سطسطة عداد والمستطق

اب ن رُنگ لانگ نَصِّ بَ لَحَيْض مُنطق أَرسُطو

 دراسة وتحقيق د. جيرارجها مي



دارالفکر اللبنانی

سطسطة عيد لم المستطق

المنت رُشك المنطق أرسطو

المجالداك المجالدات المجا

دراستة وتحقیق د. جیرارجها یمی

دارُ الفِكر اللبُناني بتيريت



الطبتاعتة والتنظير

كورىنيش المسروعة - تحساه غاوب بسناك

۱۱/۰۲۱۲ أو ۸٦٢ ۲۹۲ ۸۲۲ ۸۲۲ ترب: ۱۲۹۹ أو ۱۱/۰۲۱۰ تلبكس و DAFKIB 23648 Le - بشيروت،الشنان

جَسيت علام قوق عَت فوظ قالت اشر الطبع الطبع الأول ١٩٩٢



تَلخيصُ كِتَابُ قاطيغُوريَاسَ أو كتابُ المقولات

بسم الله الرحمن الرحيم صلى الله على سيّدنا محمد وعلى آله وسلّم تسليمًا ^١

قال الفقيه الاجلّ العالم المحصّل ابو الوليد بن رشد رضي الله عنه ': الغرض في هذا القول تلخيص المعاني التي تضمنها كتب ارسطو في صناعة المنطق وتحصيلها بحسب طاقتنا وذلك على عادتنا في سائر كتبه. ولنبدأ " بأوّل كتاب من كتبه في هذه الصناعة وهو هكتاب المقولات على عادتنا في سائر كتبه ولنبدأ " بأوّل كتاب المقولات على عادتنا في سائر كتبه ولنبدأ " بأوّل كتاب المقولات على الصناعة وهو هكتاب المقولات على المتعالم المتعا

فتقول: ان هذا الكتاب بالجملة ينقسم الى ثلاثة اجزاء:

الجزء الأوّل: بمتزلة الصدر لما يريد ان يقوله في هذا الكتاب وذلك انه يشتمل على الأمور التي تجري مما يريد ان يقوله في هذا الكتاب بحرى الاصول الموضوعة والحدود.

والجزء الثاني : يذكر فيه المقولات العشر لا مقولة مقولة ويرسم كل واحدة منها برسمها الحاص بها ويقسمها الى أنواعها المشهورة . ويعطى خواصها المشهورة .

والجزء الثالث: يعرّف فيه اللواحق العامة والأعراض المشتركة التي تلحق جميع المقولات وأكثرها بما هي مقولات.

الجزء الأوّل هذا الجزء فيه فصول خمسة ا

الأوّل: يخبر فيه بأحوال ما للموجودات من جهة دلالات الألفاظ عليها.

الثاني : يخبر فيه ما هو الجوهر و العرض بحسب نظر هذه الصناعة فيه
 اعنى كلي الجوهر وشخصه وكلي العرض وشخصه .

الثالث: يعرّف فيه ان المحمول متى حمل على الموضوع حملاً يعرّف جوهره فان جوهره وحمل على ذلك المحمول محمول آخر يعرّف جوهره فان ذلك المحمول الآخر يعرّف أيضًا جوهر ذلك المحمول الآخر يعرّف أيضًا بحمول الآخر يعرّف المحمول الآخر يعرّف أيضًا المحمول الآخر يعرّف أيضًا بحمول الآخر يعرّف أيضًا بحمول المحمول الآخر يعرّف أيضًا بحمول الآخر يعرّف أيضًا بحمول الآخر يعرّف أيضًا بحمول المحمول الآخر المحمول الآخر يعرّف أيضًا بحمول الآخر المحمول المحمول المحمول الآخر المحمول المحمول

١٠ الرابع: يخبر فيه أي الأجناس يمكن ان تشترك في الفصول القاسمة وايّها
 لا يمكن ذلك فيها.

الخامس: يأتي فيه بقسمة الموجودات المفردة الى المقولات العشر على جهة المقال ويعرّف فيه ان الانجاب والسلب ليس يلحق الموجودات المفردة التي يدلّ عليها بالفاظ مفردة وانما يلحق المركبة من جهة ما بدلً عليها بالفاظ مركبة.

10

10

15

1 - - \ -

[القول في الأشياء التي اسهاؤها مشتركة ومتواطئة ومشتقة]

الفصل الأوّل^ا القول في اسهاء المشتركة

قال: ان الأشياء التي اسماؤها متفقة أي مشتركة هي الأشياء التي ليس يوجد لها شيء واحد عام ومشترك الا الاسم فقط. فأمّا حدّ كل واحد منها المفهم جوهره بحسب ما يدل عليه ذلك الاسم المشترك فمخالف لحدّ الآخر و خاص بمحدوده. و مثال ذلك اسم الحيوان المقول على الانسان المصور و الانسان الناطق، فان حدّيهما مختلفان، وليس يلفي لهما شيء عام ومشترك الا الاسم فقط وهو قولنا 5 فهما جميعًا حيوان.

القول في اسهاء المتواطئة

وامّا الأشياء التي اسماؤها متواطئة فهي التي الاسم لها أيضًا واحد بعينه ومشترك. والحدّ المعطي جوهرها بحسب دلالة الاسم واحد ايضًا بعينه. و^ مثال ذلك اسم الحيوان المقول على الانسان وعلى الفرس، فان اسم الحيوان عام لهما ويدلّ منها على جوهر واحد وهو قولنا: جسم متغذّ حسّاس الذي هو حدّ الحيوان.

١٥ [القول في اسهاء المشتقة]

١.

وامًا المشتقة اسهاؤها فهي التي سميت بأسم معنى موجود فيها الم غير ان اسهاءها مخالفة لاسم المعنى في التصريف لتضمنها لموضوع الفلائد المعنى مع المعنى التصريف تسمية الشجاع من اسم الشجاعة، والفصيح من اسم الفصاحة.

[الالفاظ المفردة والألفاظ المركبة]

والمعاني المدلول عليها بالألفاظ: منها مفردة يدل عليها بالفاظ مفردة مثل انسان وفرس، ومنها مركبة يدل عليها بالفاظ مركبة مثل قولنا: الانسان حيوان والفرس يحري.

2 - **- Y -**

2 --

الثاني

القول في تقسيم المحمولات

قال: والموجودات منها ما يحمل على موضوع وليست في موضوع، أي منها ما 20 يعرّف من جميع ما يحمل عليه جوهره وماهيته ، ولا يعرّف من موضوع اصلاً شيئًا خارجًا عن جوهره، وهذا هو الجوهر العام، مثل الحيوان والانسان فانهها اذا حملا على شيء عرّفا منه جوهره وذاته لا شيئًا خارجًا عن ذاته.

ومنها ما هو موضوع، اي ليس جزءًا " ولا يمكن ان يكون قوامه من غير الموضوع، وليس يحمل على موضوع البتة، اي من طريق ما هو، وهذا هو شخص العرض المشار اليه، مثل هذا السواد المشار اليه، وهذا البياض المشار اليه، الموجود في 25 الجسم المشار اليه، اذ كل لون في جسم.

المنها ما يحمل على موضوع وهو أيضًا في موضوع، أي يحمل على شيئين يعرّف من احدهما ماهيتة ولا يعرّف من الآخر ماهيته من جهة انه جزء جوهر من الذي يعرّف ماهيته وليس بجزء جوهر من الذي لا يعرّف ماهيته بل قوامه بالموضوع. وهذا هو العرض العام، مثل حملنا العلم على النفس وعلى الكتابة من فانًا نقول ان الكتابة علم والعلم في النفس، فاذا حملناه على الكتابة عرّف جوهرها اذ كان جنسًا الكتابة علم والعلم في النفس، فاذا حملناه على الكتابة، واذا حمل على النفس فقيل: في النفس علم عرف شيئًا خارجًا عن ذاتها.

ومنها ما ليس يحمل على موضوع اصلاً، اي حملاً يعرّف جوهره، ولا هو في موضوع، أي ليس الم يحمل على موضوع يعرّف منه شيئًا خارجًا عن جوهره. وهذا

هو شخص الجوهر المشار اليه، مثل زيد وعمرو، فانه ليس يحمل على شيء على 5 المجرى الطبيعي لا حملاً معرّفًا جوهر الموضوع، ولا حملاً غير معرّف له.

قالجوهر بالجملة سواء ١٢ كان عامًا أو شخصًا هو الذي ليس في موضوع اصلاً. والعرض بالجملة سواء كان عامًا أو شخصًا هو الذي يقال في موضوع. والعام بالجملة سواء كان جوهرًا أو عرضًا هو الذي يقال على موضوع ١٣. والشخص بالجملة سواء كان عرضًا أو جوهرًا هو الذي لا ١٤ يقال على موضوع، ثم ينفصل كلي الجوهر من شخصه بأن كليه ١٠ يقال على موضوع وشخصه لا يقال على موضوع، وينفصل شخص العرض من كليه بأن الكلي يقال على موضوع والشخص لا يقال على موضوع.

_ 3 _ **_~ ~~**

[في محمول المحمول -- في الاجناس والأنواع]

١.

الثالث

قال: ومتى حمل شيء على موضوع حملاً يعرّف جوهره، وحمل على ذلك 10 المحمول محمول آخر يعرّف أيضًا جوهره، فانه ايضًا يعرّف جوهر ذلك الموضوع الذي عرّفه المحمول الأول. مثال ذلك ان الانسان اذا حمل على زيد أو عمرو الدي عرّف حوهره مثل الحيوان، او وعرّف حوهره مثل الحيوان، لزم ضرورة ان يعرّف هو جوهر زيد وعمرو الذي يعرّفها الانسان.

الرابع ٦

القول في ان اجناس المختلفة فصولها مختلفة والأجناس المتفقة فصولها متفقة

قال: والأجناس المختلفة التي ليس بعضها مرتبًا تحت بعض، اي ليس بعضها ٢٠ داخلاً تحت بعض، فان فصولها مختلفة في النوع. مثال ذلك ان الفصول التي بها ينقسم الحيوان، مثل المشاء والطائر والسابح، غير الفصول التي ينقسم بها العلم، اذ

كان الحيوان داخلاً تحت جنس الجوهر، والعلم داخلاً تحت جنس الكيفية، والكيفية، والجوهر جنسان عاليان ليس بعضها الخلاً تحت بعض.

وأمّا الأجناس التي^ بعضها داخل تحت بعض فليس يمتنع ان يظن انه قد تكون فصولها من نوع واحد. مثال ذلك ان الحيوان قد ينقسم بالمائي والبرّي، وينقسم بها المتغذّى، والحيوان مرتّب تحت المتغذّى، والسبب في ذلك ان الفصول التي ينقسم بها الجنس الأعلى هي محمولة ولا بد على الاجناس التي تحت الجنس الأعلى، لأنه يحمل على كل واحد من تلك الأجناس التي تحته. فاذا كانت تلك الفصول التي انقسم بها الجنس الأعلى غير مقوّمة للاجناس التي تحته، انقسمت بها تلك الاجناس كما ينقسم الجنس الأعلى، لأنها اذا حملت ولم تكن مقومة كانت بها تلك الاجناس كما ينقسم الجنس الأعلى، لأنها اذا حملت ولم تكن مقومة كانت

- **- 1** -

[القول في المقولات العشرة]

الخامس

قال: والألفاظ المفردة التي تدلّ على معان مفردة هي ضرورة دالة على واحد 25 من عشرة اشياء: امّا على جوهر، وأمّا على كمّ، وامّا على كيف، وامّا على اضافة، ١٥ وامّا على اين، وامّا على متى، وامّا على وضع، وامّا على له، وامّا على يفعل، وامّا على ينفعل. على ينفعل.

فالجوهر على طريق المثال هو مثل انسان وفرس.

والكم مثل قولك: ذراعان وثلاثة اذرع.

والكيف مثل قولك: ابيض وكاتب.

ا والاضافة مثل الضعف والنصف.

واين مثل قولك: زيد في البيت.

ومتى مثل قولك: عام اول وأمس.

والوضع مثل متكئ وجالس.

١ -

:0

la

وله مثل قولك: منتعل ومتسلّح.

ويفعل كقولك: يحرق ويقطع.

وينفعل كقولك: ينحرق وينقطع.

وكل واحدة من هذه العشر اذا أُخذت مفردة لم يدل عليها بايجاب ولا بسلب م فاذا ركبت بعضها الى بعض حيننه عدث الموجبة والسالبة، كقولنا: هذا 5 كم، هذا ليس بكم المواد واذا حدثت الموجبة والسالبة دخلها الصدق والكذب، فان المعاني المفردة ليس يدخلها الصدق والكذب، مثل قولنا الفردة ليس يدخلها الصدق والكذب، مثل قولنا الفردة ليس يدخلها الصدق والكذب، مثل قولنا قولنا على حدة، وأبيض على حدة، الا اذا ركبت فقيل: انسان ابيض، فانه قد يمكن ان يكون هذا القول صادقًا وقد يمكن ان يكون كاذبًا؛ فعند التركيب يحدث الأمران جميعًا، اعني 10 الاعاب والسلب والصدق والكذب.

الجزء الثاني العشرة التداء القول في مقولات العشرة

وهذا الجزء ينقسم الى ستة أقسام:القسم

الأول : يذكر فيه مقولة الجوهر.

ه الثاني : مقولة الكم.

الثالث: مقولة المضاف.

الرابع : مقولة الكيف.

الخامس : مقولة ان يفعل وان ينفعل.

السادس : مقولة الوضع ومتى واين وله.

القسم الأوّل ا [في الجوهر]

وهذا القسم فيه اربعة عشر فصلاً:

10

الأول: يعرّف فيه ان الجواهر مستفان أول وثوان ويخبر عن كل واحد منها.

الثاني: يعرّف فيه" ما هي الجواهر الثواني.

الثالث: يعرّف فيه ان الجواهر الثواني وهي التي تقال على موضوع يخصها انه يحمل اسمها وحدّها على موضوعها وانه ليس يوجد ذلك في التي تقال في موضوع وهي الاعراض.

١٠ الرابع: يعرّف فيه ان كل ما سوى؛ الجواهر الأول فانه مضطر في وجوده الى الجواهر الأول.

الخامس: يعرّف فيه ان النوع من الجواهر الثواني اولى بأن يكون جوهرًا من الجنس والجواهر الأول وهي اشخاص الجوهر اولى بذلك من النوع وان العلة في ذلك متشابهة اعني في ان كان الشخص احق باسم الجوهر من النوع والنوع من الجنس.

السادس: يعرّف فيه أن الجواهر الثواني التي في مرتبة واحدة ليس بعضها الولى بأن يكون جوهرًا من بعض وكذلك الأول.

السابع: يعرّف فيه بالجهة التي بها استحقت الأنواع الموجودة في هذه ٢٠ المقولة دون المحمولة في موضوع وهي الاعراض والجهة التي بها استحقت الاشخاص ان تسمّى جواهر اول.

الثامن: يرسم فيه الجوهر على الاطلاق سواء كان شخصًا أو كليًا ويأتي فيه بالخواص المفرّقة بين الجواهر الثواني وبين العرض باطلاق¹.

التاسع: يعرّف فيه ان هذه الخواص التي تفارق بها الجواهر الثواني الاعراض تشاركها فيها الفصول.

العاشر: يعرّف فيه ان جميع الجواهر الثواني والفصول هي من المتواطئة الساؤها ١٠.

الحادي عشر: يزيل فيه الشبهة التي توهم التباس الجواهر الثواني بالأول وانها من نوع واحد.

الثاني عشر: يعرّف فيه ان من خواص هذه المقولة انه لا مضاد لها وانها خاصة قد^{۱۱} يشاركها فيها غيرها من المقولات.

الثالث عشر: يعرّف فيه ان من خواص هذه المقولة انها لا تقبل الأقل والأكثر وان سائر المقولات تقبلها ١٢.

الرابع عشر: يعرّف فيه ان اولى ١٣ الخواص بمقولة الجوهر انها القابلة للمتضادات ويحتج لذلك ويحل شبهة تعرض في ذلك.

- 5

-0-

الفصل الأوّل^ا القول في الجوهر^٢

القول في الجواهر وقسمتها الى الأول والثواني

قال: والحواهر " صنفان: اول وثوان.

و فأمّا الجوهر الموصوف بأنه اول وهو المقول جوهرًا بالتحقيق والتقديم فهو شخص الجوهر الذي تقدم رسمه، اعني الذي لا يقال على موضوع ولا هو في موضوع، مثل هذا الانسان المشار اليه والفرس المشار اليه.

الثاني

وأمّا التي يقال فيها انها جواهر ثوانٍ فهي الأنواع التي توجد فيها الأشخاص على الله وجود الجزء في الكل، وأجناس هذه الأنواع أيضًا. مثال ذلك ان 15 زيدًا المشار اليه هو في نوعه، أي في الانسان، والانسان في جنسه الذي هو الجيوان، فزيد المشار اليه هو الجوهر الأول، والانسان المحمول عليه والحيوان هما الجواهر الثواني.

الثالث

القول في الفرق بين المحمولات التي تحمل لموضوعاتها باسمها وحدّها وما لا تحمل اصلاً يعني تحمل على ما تحمل باسمها ولا تحمل بحدّها وتحمل منها اقسام ثلثة.

وبيّن مما قيل في صدر هذا الكتاب ان التي تقال على موضوع وهي الجواهر الثواني فقد يجب ضرورة ان يحمل اسمها وحدّها على ذلك الموضوع. مثال ذلك ان اسم الانسان ويصدق على زيد المشار اليه وكذلك حدّه، فانًا نقول في زيد انه انسان، ونفول فيه انه حيوان ناطق الذي هو حدّ الانسان. فاما التي تقال في موضوع، وهي الأعراض فني الأكثر لا تعطي الموضوع لا اسمه ولا حدّه. مثل قولنا زيد ابيض، اذا دللنا بقولنا البيض على الكيفية التي في زيد، وهي الدلالة الغالبة، فان الأبيض ليس باسم زيد ولا حدّ له. فاما اذا دللنا بالاسم المشتق على موضوع الكيفية على جهة التعريف له فانه قد المكون اسمًا له، وحينئذ نقول ان المحمول يعطي اسم الموضوع. فأمّا الحدّ فلا يمكن في حال من الأحوال، فأنه لا يمكن ان يكون حدّ البياض حدّ زيد.

هذا هو حقيقة تفسير هذا الفصل، وليس كما ظن ابو نصر مما اظنه حكاه عن ١٥ المفسرين^.

الرابع ٢

وكل ما سوى ١٠ الجواهر الأول، التي هي الأشخاص الأول ١٠: فأمّا ان تكون عما يقال على موضوع، وذلك ظاهر بالتصفح 35 عما يقال على موضوع، وذلك ظاهر بالتصفح 35 والاستقراء، اعني حاجتها الى الموضوع. مثال ١٠ ذلك ان الحي انما يصدق على احد ١٠ على الانسان من اجل صدقه على انسان ما مشار اليه، فانه لو لم يصدق على احد ١٠ من اشخاص الناس لما صدق في حمله على الانسان الذي هو النوع؛ وكذلك اللون الما يصدق حمله على الجلسم من اجل وجوده في جسم ما مشار اليه. فيجب اذن ١٠ ان يكون ما سوى ١٠ الجواهر الأول: اما ان يكون يقال عليها، أو فيها، أي

على الجواهر الأول أو فيها. واذا كان ذلك كذلك فلو لم توجد الجواهر الأول لم يكن سبيل الى وجود شيء من الجواهر الثواني ولا من الاعراض.

الخامس ١٦

[الأنواع احق باسم الجوهر من الأجناس]

والأنواع من الجواهر الثواني اولى بأن تسمى جوهرًا من الأجناس لأنها اقرب الى الجواهر الأول من الاجناس، وذلك انه متى أجيب بكل واحد منها في جواب ما هو المسخص الذي هو الجوهر الأول كان جوابًا ملائمًا من جهة السؤال بما هو، الأ ان الجواب بالنوع عند السؤال بما هو اكمل تعريفًا للشخص المشار اليه وأشد ملائمة له من الجواب بجنسه. مثال ذلك انه ان اجاب بحيب عند السؤال ١٠ ما هو ١٥ سقراط بانه انسان، كان اكمل تعريفًا لسقراط من ان يحيب فيه بانه حيوان، لأن الانسانية لسقراط اخص من الحيوانية. وكذلك حال الاعم مع الأخص. فهذا احد ما يظهر فيه ان النوع ١٠ احق باسم الجوهرية من الأجناس.

ودليل آخر أيضًا، وذلك انه لما كانت الجواهر الأول انما صارت باسم 15 الجوهر ٢٠ وباسم الموجود احتى من الجواهر الثواني والأعراض لكون سائر الاشياء امّا ١٥ محمولة عليها أو فيها، وكانت حال الاجناس عند الأنواع هي حال جميع الأشياء عند الجواهر الأول، اعني ان الجواهر الأول موضوعة لسائر الأمور كها ١٠ الأنواع موضوعة للاجناس، فان الأجناس تحمل على الأنواع كها تحمل سائر الأمور على 20 الجواهر ٢٧ وليس ينعكس الأمر فتحمل الأنواع على الأجناس؛ كها ليس ينعكس الأمر في سائر الأشياء في الحمل مع الجواهر الأول، اعني انه لا يحمل الجوهر ٢٠ عليها؛ فلها كان الأمر كذلك ٢٠ وجب ضرورة ان تكون الأنواع احتى باسم الجوهر من الأجناس.

السادس ۲۰

القول في عدم اولوية اشخاص الجوهر بعضها من بعض

وأمّا انواع الجواهر التي ليست اجناسًا فليس بعضها احق باسم الجوهر من بعض اذ كان ليس جوابك في هذا الفرس 25 المشار اليه انه فرس.

وكذلك الجواهر الأول ليس بعضها احق باسم الجوهرية من بعض، فانه ليس هذا الانسان المشار اليه احق باسم الجوهرية من هذا الفرس المشار اليه.

السابع

وانما صارت انواع الجواهر الأول وأجناسها يقال لها جواهر ثوانٍ من بين سائر 10 الأشياء التي تحمل عليها من جهة انه متى اجيب بواحد منها في جواب ما هو الجوهر الأول كان معرفًا له وان كان الجواب بالنوع أشدّ تعريفًا؛ وأما متى أجيب في ذلك عا عدا هذه كان جوابًا غير لائق ولا مناسب للسؤال. مثال ذلك انه ان اجاب انسان في جواب ما هو زيد انه انسان كان اشد تعريفًا من انه حي، وان كان كلاهما معرفًا لماهيته ٢٠، فأمّا ان اجاب انه ابيض أو انه ذو ذراعين فقد أجاب كلاهما معرفًا لماهية عورب عن طبيعته. فبالواجب قيل لهذه جواهر ثوان دون غيرها من سائر المقولات.

فهذا احد ما يظهر منه لم خصّت انواع الجواهر ٢٨ الأول وأجناسها باسم الجوهر دون سائر الأشياء المحمولة عليها. وقد يظهر بهذه الجهة أيضًا، وذلك ان قياس الجواهر الأول الى سائر الأمور هو قياس انواع الجواهر واجناسها الى ما عداها من 30 سائر كليات المقولات. وذلك انه كها ان سائر الأمور كلها اما محمولة على الجواهر الأول أو موجودة فيها على ما قلنا، كذلك سائر كليات المقولات كلها هي موجودة في الجواهر الثواني، اعني ان كلياتها موجودة في كلياتها، كها ان اشخاصها موجودة في المخاص الجواهر الأول ٢٠. مثال ذلك ان النمو موجود ٣ في الانسان، وذا في الشراعين في ٣ المجسم ٣٠.

الثامن

القول في رفع الشبهة التي مثل ان الفصول تقال في موضوع اي تحمل بحمل في وحمل على وبيان معنى حمل في وحمل على

والذي يعم كل جوهر شخصًا كان أو كليًا انه ليس يوجد في موضوع، وذلك ان الجواهر صنفان اول وثوان. فاما الأول كها تقل فليس في موضوع ولا على موضوع، وأما الثواني فهي على موضوع وليس في موضوع. فاذن ت الذي يعم 10 الصنفين انها ليسا في موضوع.

التاسع ٣٧

وقد كنا قلنا ان الذي يخصّ الجواهر الثواني ان تقال على موضوع لا في موضوع؛ ولذلك قد يحمل اسمها وحدّها على الموضوع من جهة ما هي مقولة على موضوع؛ وان التي في موضوع قد يتفق في بعضها ان يقال اسمها على الموضوع، فأمّا حدّها 20 فلا. الا ان هذا الذي يوجد من ذلك للجواهر الثواني ليس خاصًا بها، فان الفصل ايضًا هو مما يقال على موضوع وليس في موضوع. مثال ذلك الناطق فانه يقال على الانسان لا فيه اذ كان ليس موجودًا فيه على جهة ما يوجد البياض في الجسم. ولذلك قد يوجد للفصل ايضًا ان يصدق اسمه وحدّه على الموضوع كما يوجد ذلك للجواهر الثواني، فان النطق⁷⁷ وحدّه، الذي هو مدرك بفكر ورويّة، يحملان على 25 الانسان من طريق ما هو. وليس لقائل ان يغلّطنا فيقول ان النطق وبالجملة الفصول موجودات في موضوع، وهي الاشياء التي هي قصول لها مثل وجود النطق في الحسم، فان موجودات في موضوع، اعني في الانسان على انه جزء منه، وليس الأمر 30 النطق انما يوجد في موضوع، اعني في الانسان على انه جزء منه، وليس الأمر كذلك في البياض مع الجسم. ولذلك ليس ينبغي ان يفهم من قولنا في رسم الاعراض انها التي تقال في موضوع انها فيه كجزء منه، بل على ان الموضوع موجود دونها.

العاشر ٣٩

القول في خاصة الجواهر الثواني والفصول

ومما يخصّ الجواهر الثواني والفصول ان جميع ما يحمل منها فانما يحمل على خو حمل الأشياء المتواطئة اسهاؤها، وذلك ان كل شيء يحمل منها فاما ان يحمل على الأشخاص، واما على الأنواع، اذكان ليس تحمل الجواهر الأول على شيء البتة. 35 قاما النوع فيحمل على الشخص مثل الانسان على زيد، واما الأجناس فتحمل على الأنواع والأشخاص، والجواهر الأول فقد يجب ان تحمل عليها حدود انواعها فن واجناسها كما تحمل عليها اسهاؤها؛ اما انواعها فذلك ظاهر فيها أ، واما اجناسها فن ما أ تقدم. وذلك ان الجنس يقال على النوع، والنوع على الجوهر الأول الذي هو على ذلك الوضوع فهو مقول أيضًا الشخص. وقد قيل ان كل ما يقال على المحمول المقول على موضوع فهو مقول أيضًا على ذلك الموضوع، وهذه حال الجنس مع النوع والشخص. وكذلك تحمل حدود 5 الفصول على الأشخاص والأنواع كما تحمل الاسهاء. واذا كان هذا هكذا، وكان قد قبل ان الأشياء التي اسهاؤها متواطئة هي التي الاسم لها والحد عام وواحد بعينه، فواجب ان يكون مما يخص الفصول والأشياء التي في هذه المقولة، ان حملها على طريق فواجب ان يكون على طريق حمل الأشياء المتواطئة اسهاؤها، لا على طريق المشتقة الماؤها، لا على طريق المشتقة الماشقة الماؤها، المشتقة الماشولة المنافعة المشتقة الماشود الأشياء المن المشتقة المنافعة ال

الحادي عشر

القول في بيان دلالة اسهاء الجواهر الأول والثواني على مدلولاتها ورفع الوهم الذي مثل انهها يدلان على الشخص الواحد بالعدد ببيان الفرق بين مدلولاتها

٢٠ وقد يظن ان كل جوهر فانه انما يدل على الجوهر المشار اليه وهو الشخص. فأما 10 الجواهر الأول فالأمر فيها بين ١٠ انها انما تدل على الأشخاص المشار اليها، لأن ما يستدل من اسهائها عليها هو شيء واحد بالعدد. وإما الجواهر الثواني فقد توهم الاستال من الساء المشخاص او لاستعالها مواضع اسهاء اشخاص، 15

انها تدل على المشار اليه وليس الأمر كذلك، بل انما تدل على اي مشار اتفق اذ كان الموضوع لذلك الاسم ليس واحدًا بعينه، كالاسم الدال بشكله على الجوهر الأول. وذلك ان زيدًا وعمرًا انما يدل به على مشار اليه فقط، واما الانسان والحيوان وبالجملة النوع والجنس فانما يدل به على كثيرين، وهي مع ذلك تميز والخيوان وبالجملة النوع والجنس فانما يدل به على كثيرين، وهي مع ذلك تميز الأبيض اولئك الكثيرين من غيرهم لا تمييزًا أن يكون علاقة فقط بمنزلة ما يميز الأبيض الشيء المتصف به، بل تمييزً أن في جوهر الشيء. والنوع والجنس انما وضعا ليفرزا 20 الشيء في جوهره عن غيره، الا ان الجنس اكثر حصرًا من النوع، وذلك ان اسم الخيوان بحصر ما يدل عليه اسم الانسان أذا كان الحيوان جنس الانسان.

الثاني عشر ^{۲۰} القول في بيان خواص الجوهر

١.

وممًا يخص مقولة الجوهر " انه لا مضاد لها " ، فانه ليس يوجد للانسان ولا للحيوان مضاد ؛ لكن " هذه الخاصة قد يشاركها " فيها غيرها من المقولات. مثال 30-25 ذلك في الكم فانه ليس يوجد لذي الذراعين ولا للعشرة ولا لشيء مما يجري هذا الجرى " مضاد ، الا ان تقول " ان القليل في الكم ضد الكثير ، والكبير ضد الحمير ؛ لكن " انواع الكم المنفصل بين من امرها انها غير متضادة " مثل الخمسة والثلاثة " والأربعة .

الثالث عشر

وممًا يخص الجوهر انه لا يقبل الأقل والأكثر. ولست اعني انه ليس يكون 35 جوهر احتى باسم الجوهر من جوهر، فان ذلك شيء قد وضعناه ١٣ حين قلنا ان ٢٠ اشخاص الجواهر اولى بالجوهرية من كلياتها، بل انما اعني انه لا يحمل النوع منها ولا الجنس على شخص اكثر من حمله على شخص، ولا يحمل عليه في وقت اكثر منه في وقت اكثر منه في وقت اكثر منه على وقت اكثر منه على وقت اكثر عيوانًا من عمرو، ولا زيد ١٤ اليوم اكثر حيوانًا من عمرو، ولا زيد ١٤ اليوم اكثر حيوانًا من عمرو،

غد، واما هذا الشيء الأبيض فقد يكون اشدّ بياضًا من هذا الشيء الأبيض، وقد 5 يكون اليوم أشد بياضًا منه امس.

الرابع عشر

القول في خاصة المساوية للجوهر

وقد يظن ان اولى ١٠ الخواص بالجواهر هو ان الواحد منها بالعدد هو ١٠ بعينه ١٥ القابل للمتضادات. وذلك بين من قبل الاستقراء، فانه ليس يمكن ان يوجد شيء مشار اليه بالعدد مما عدا الجوهر هو قابل للمتضادات، فانه لا اللون الواحد بالعدد 15 يوجد قابلاً للأبيض والأسود، ولا الفعل الواحد بعينه يقبل الحمد ١٠ والذم، وكذلك يجري الأمر في سائر المقولات مما ليس بجوهر. فاما ٧٠ في الجوهر فان الواحد بعينه يوجد قابلاً للمتضادات، مثال ذلك ان زيدًا المشار اليه يكون حينًا صالحًا وحينًا طالحًا، وحينًا حارًا وحينًا باردًا.

القول في رفع الشبهة التي تقبل التضاد كما تقبل الجواهر

وقد يلحق في هذا الاستقراء شك من قبل القول والظن، وذلك انه قد يظن 20 انها يقبلان الاضداد. وذلك ان القول أو الظن بأن زيدًا قائم اذا كان زيد قائمًا

هو صدق، واذا كان قاعدًا هو ^{۷۱} كذب فقد يوجد القول الواحد بعينه يقبل الصدق 25 والكذب وهما اضداد؛ وهذا ان سلّم انه قبول^{۷۲} للاضداد فبين القبولين^{۷۲} اختلاف،

وذلك ان القابل للاضداد في الجواهر ^{٧٤} انما يقبلها بأن يتغيّر هو نفسه فيخلع احد 35 الضدين ويقبل الآخر. وأما القول والظن فليس انما يقبلان الصدق والكذب بأن . ٢٠ يتغيرا في أنفسها لكن°٧ بأن يتغيّر الشيء الذي تعلق به الظن خارج الذهن في

الذي يقبل المتضادات بأن يتغيّر في نفسه، والأولى ان نقول ان هذا ليس هو قبولاً 10 للاضداد؛ وذلك ان القول والظن اذا اتصفا بالصدق حينًا والكذب حينًا فليس

يتصفان بذلك على ان الصدق شيء حدث فيها بذاته في وقت والكذب في وقت آخر كما يحدث البياض في زيد ٢٠ في وقت بذاته والسواد في وقت، وانما الصدق 15 والكذب في القول والظن ٢٠ اضافة ما ونسبة تابعة لتغيّر الشيء الذي فيه الظن والقول لا حدوث شيء بذاته. واذا كان ذلك كذلك فقد وجب ان تكون خاصة الجوهر ان الواحد بالعدد منه قابل للمتضادات.

فهذا مبلغ ما قاله في الجوهر.

القسم الثاني¹ القول في الكم

وما يقوله في هذه المقولة ينحصر في فصول سبعة:

الأوّل : يعرّف فيه فصول الكم العظمى وانها الانفصال والاتصال^٢ والوضع . وعدم الوضع .

الثاني : يعرّف فيه أي اجناس الكم المشهورة هي داخلة تحت الانفصال وايّها داخلة تحت الاتصال.

الثالث : يعرّف اي هذه الاجناس هو أيضًا داخل تحت الوضع وأيها ليس بداخل تحته.

١٠ الرابع : يعرّف ان السبعة التي عددت من اجناس الكم هي الاجناس الم المشهورة الموجودة كماً بذاتها وان سائر ما يظن به انه كم فذلك أمر لاحق له من جهة وجوده في هذه الأجناس مثل الحركة والخفة والثقل .

الخامس: يعرّف فيه ان من خواص الكم ايضًا انه ليس ضد ويحلّ الشكوك ١٥ التي يظن من اجلها انه توجد فيه الاضداد.

السادس: يعرّف فيه ان من خواص الكم أيضًا الآ يقبل الأقل والأكثر كالحال في الجوهر.

السابع : يعرّف فيه ان خاصة الكم الحقيقية التي لا يشركه م فيها غيره هي التساوي واللاتساوي ٩.

-6- **-1**

[الكم المنفصل والكم المتصل] الفصل الأول^ا

قال: واما الكم فمنه منفصل ومنه متصل، ومنه ما اجزاؤه الها وضع بعضها 20 عند بعض ومنه ما ليس لها وضع.

الثاني

والمنفصل اثنان: العدد والقول. والمتصل خمسة: الخط والبسيط والجسم وما 25 يشتمل على الأجسام ويطيف بها وهو الزمان والمكان.

وانما كان العدد من الكم المنفصل لأن الكم المنفصل هو الذي ليس يمكن فيه ان نأخذ أبه حدًّا مشتركًا تتصل عنده أجزاؤه و بعضها ببعض. مثال ذلك ان العشرة ان نأخذ أبه حدًّا الذي هو الخمسة بالخمسة الثانية التي هي جزؤها الآخر بحدً 30 مشترك ولا الثلاثة التي فيها بالسبعة لكن الجميع اجزائها منفصلة بعضها عن بعض.

وأمًا القول فظاهر ١٣ من امره انه كم لأنه يقدّر بجزء فيه، وهو أقلّ ما يمكن ان ينطق به، وذلك اما مقطع ممدود مثل لآ واما مقصور مثل لآ وهو أيضًا من 35 ١٥ المنفصل اذ ليس يوجد لاجزائه حدّ مشترك يصل بعضها ببعض، وذلك ان المقاطع منفصلة بعضها عن بعض.

وأمّا الخط والبسيط والجسم والزمان والمكان فمن المتصل ١٣ لأن كل واحد منها ١٤ عكن ان يوجد له حدّ مشترك أو حدود مشتركة ١٠ يصل بعض اجزائه ببعض. وهذا

- الحدّ اما في الخط فهو¹⁷ النقطة، وأما في البسيط فالخط، واما في الجسم فالبسيط، 5 وأما في الزمان فالآن، وذلك ان بالنقطة ¹⁷ تتصل اجزاء الخط، وبالخط تتصل اجزاء البسيط ¹⁸ وبالسطح تتصل اجزاء الجسم، وبالآن يتصل جزءاً الزمان الذي هو الماضي والمستقبل.
- وأمّا المكان فلما كانت اجزاء الجسم تشغله وكانت تتصل بحد مشترك، فواجب ان 10 تكون اجزاء المكان تتصل بحد مشترك أيضًا. وإذا كان ذلك كذلك فهو من الكم المتصل.

الثالث ٢٠

وأمّا الكم الذي هو متقوم من اجزاء لها وضع بعضها عند بعض فهو الخط 15 والسطح والجسم والمكان. ومعنى ان يكون للاجزاء بعضها وضع عند بعض ان تكون ٢٠ والسطح اجزائه موجودة معًا لأنها اذا لم تكن معًا لم يكن لجزء منها وضع بعضها عند بعض، وان يكون ايّ جزء منها اخذته وجدته في جهة محدودة من ذلك الكم اما فوق واما اسفل، ويتصل ٢٠ بجزء محدود منه. مثال ذلك ان ٢٣ اجزاء الخط ٢٠ موجودة معًا٥٠، وكل واحد منها في جهة محدودة ويتصل بجزء محدود وهو

١٥ الجزء الذي يليه. وكذلك الحال في اجزاء السطح واجزاء الجسم وأجزاء المكان، لأن 0! اجزاء المكان موجودة على مثال ما هي عليه اجزاء الجسم الذي يشغل المكان، سواء كان المكان هو الخلاء أو السطح المحيط بالجسم من خارج على ما يراه ارسطو.

وأما العدد فليس نجد في اجزائه واحدًا من هذه الأحوال الثلاثة ٢٠ فضلاً عن ان كر تجتمع فيه ٢٠ اعني ان تكون معًا وان بكون كل واحد منها في جهة محدودة ويتصل ٢٠ ويتصل ٢٠ بجزء محدود. وكذلك الحال في الزمان والقول ، اعني انه ليس توجد اجزاؤهما معًا اذ كانت اجزاء الزمان واجزاء القول ليس لها ثبات ٢٠ ولا يلحق المتأخر منها المتقدم، بل انما يوجد لاجزاء العدد واجزاء الزمان ترتيب ما، فان ٣٠ بعض ١٦ الزمان متقدم وبعضه متأخر، وكذلك في العدد فان الاثنين قبل الثلاثة ٢٠ فاما ان فه وضعًا فلا.

الرابع

وهذه الأجناس الأول من أجناس الكم هي التي هي بالحقيقة وأولا كم وما عداها بما تلحقه الكية فانما يقال فيه انه كم بالعرض وثانيًا ، اعني بوساطة واحد من 56 هذه التي قلنا انها كم بالحقيقة. مثال ذلك أنّا نقول في هذا البياض المشار اليه انه كبير من أجل انه في بسيط كبير ، وكذلك انما نقول في العمل انه طويل من اجل 5 انه يكون في زمان طويل. وذلك يظهر من انه لو سأل احدكم هذا العمل لكان الجواب في ذلك انه عمل سنة ولو سأل كم هذا الأبيض لقيل ثلاثة الأدع أو اربعة ، فيكون العمل انما حد وقد ر بالزمان والأبيض انما قدر بمبلغ السطح الذي هو ثلاثة من اذرع أو اربعة ولو كانت كمًا بذاتها لقدرت بانفسها .

الخامس^{٣٦} القول في خواص الكم

١.

ومن خواص الكم انه لا مضاد له اصلاً، و ٣٧ سواء كان متصلاً أو منفصلاً فان الخمسة والثلاثة ٣٠ ليس لها ضد، وكذلك الخط والسطح. وليس لقائل ان يقول ان الكثير والقليل من الكم والمنفصل وهما ضدان، وكذلك الكبير والصغير من الكم المتصل وهما ضدان، لأمرين اثنين: احدهما انه ليس القليل والكثير ولا الكبير والصغير والصغير من الكم بل هما من المضاف؛ وذلك ان الكم موجود بذاته والكبير والصغير والقليل والكثير ٣٠ انما يقالان بالقياس ٤٠. ولذلك امكن في الشيء الواحد بعينه ان يكون كبيرًا وصغيرًا وقليلاً وكثيرًا، كبيرًا بالاضافة الى شيء وصغيرًا بالاضافة الى شيء، حتى انًا قداء نقول في الجبل انه صغير وفي السمكة انها كبيرة مع صغر شيء، حتى انًا قداء نقول في الجبل انه صغير وفي السمكة انها كبيرة مع صغر فيه بذاتها مثل البياض الذي يقوم بالجسم، لما وصف الجبل في حال من الأحوال فيه بذاتها مثل البياض الذي يقوم بالجسم، لما وصف الجبل في حال من الأحوال بالصغر والسمكة بالكبر.

فهذا احد ما يظهر منه ان الكم ليس له ضد، اعني من جهة ان هذين من مقولة عير مقولة الكم.

القول في ان الصغير والكبير ليسا من المتضادات وانهما يجتمعان في موضوع واحد من جهتين ولا من جهة واحدة

وقد يظهر "أن الكبير والصغير ليسا بضدين، سواء "أ وضعناهما من مقولة الكم أو لم نضعها". وذلك ان الشيء الذي ليس يعقل بذاته وانما يعقل بالقياس الكم أو لم نضعها". وذلك ان الشيء الذي ليس يعقل بذاته وانما يعقل بالقياس الى غيره ليس "أكل واحد منها من صاحبه في غاية البعد. والذي يقال بالقياس الى غيره ليس أو يوجد له شيء هو منه في غاية البعد اذ كان يقال بالقياس الى اشياء غير متناهية. ودليل ثالث ايضًا وذلك انه لو كان الكبير ضد الصغير لوجد الشيء الواحد بعينه قابلاً للمتضادات معًا، فان الشيء الواحد بعينه قد يوصف بأنه كبير وصغير "أو الكن الكبير فيد أو وصف بذلك على طريق التضاد، اعني ها بذاته وعلى جهة ما يوصف الجسم بأنه ابيض واسود، لوجد الضدان معًا في موضوع واحد فكان يمكن ان يكون الشيء ابيض وأسود معًا وذلك معال ". ولذلك ليس يمكن في الضدين ان يحتمعا معًا في موضوع واحد من جهة " ولا من جهتين كا 5 يمكن ذلك في سائر المتقابلات.

المنطقة المنط

قال: وأكثر ما يظن ان التضاد يلحق الكم في الجنس منه الذي هو المكان لأن المكان الأعلى الذي هو مقعر الفلك " يظن انه مضاد للمكان الأسفل الذي هو وسط العالم، اعني مكان الأرض الذي هو مقعر الماء ومقعر بعض الهواء. وانما 15 ذهبوا الى ان هذين المكانين متضادان لما كان كل واحد منها في غاية البعد عن صاحبه حتى لا يوجد بعد " ابعد منه. ولظهور هذا المعنى فيها " اجتلبوا الحد لسائر المتضادات من هذا الاسم فقالوا في حدّهما انها اللذان البعد بينها في الوجود

10

غاية البعد وهما في جنس واحد الا انهم 10 يعنون ها هنا¹⁷ البعد في الوجود لا البعد في المسافة.

قلت: ويشبه ان يكون التضاد ها هنا١٥ انما لحق الكم بما هو اين لا بما هو كم ولا أيضًا بما هو مضاف اعني فوق وأسفل١٥ بل ذلك شيء عرض للمضاف كما عرض للكم ولذلك ليس ينبغي من هذا ان يعتقد انه يلحق المضاف تضاد.

السادس ٢٩

قال: ومن خواص الكم انه ليس يقبل الأقل ولا الأكثر، فانه ليس هذا الكم 20 المشار اليه ذا ذراعين اكثر من هذا الآخر الذي هو أيضًا ذو ذراعين ولا ثلاثة ٢٠ اكثر من ثلاثة ٢٠ ولا يقال ايضًا في زمان ما انه زمان اكثر من زمان آخر . الا ان اكثر من الخاصيتين ٢٠ يشارك الكم فيها الجوهر اعني في انه ليس له ضد وفي انه لا 25 يقبل الأقل والأكثر.

السابع ٧٤

القول في خاصة مساوية للكم

والشيء الذي هو اخص الخواص بالكم هو المساوي وغير المساوي، فان ما عدا الكم لا يوصف بهذا. مثال ذلك ان الكيف لا يقال فيه ٢٠ مساو ولا ٢٠ غير مساو بل يقال ٧٠ مساو الله عبر شبيه و ١٥ غير شبيه و وذلك أنّا نقول ان هذا البياض شبيه بهذا البياض 30-35 أو غير شبيه، ولا نقول مساو أو غير مساو الا بالعرض. فيكون على هذا اخص الخواص بالكم انه ٢٩ مساو أو مير مساو.

القسم الثالث الفي مقولة الإضافة

والذي يتكلم فيه في هذه المقولة منحصر في فصول ثمانية:

الأُوِّل : في رسم الأشياء المضافة وتعديدها على جهة التمثيل.

ه الثاني : في انه قد توجد المضادة " في المضاف.

الثالث : في ان بعض المضاف يقبل الأقل والأكثر.

الرابع : في ان من خواص المضافين ان كل واحد منها يرجع بالتكافؤ اذا اخذا باسميها الدالين عليها من حيث هما مضافان ان كان لما اسم أو اخترع لما اسم متى لم يكن لما اسم.

الخامس: في ان المضافين اذا اخذا باسميها الدالين عليها من حيث هما مضافان ومتكافئان فان الصفة التي بها صار كل واحد منها مضافًا لصاحبه تتميّز من سائر الصفات المرجودة في المضافين بأنه متى ارتفعت سائر الصفات وبقيت تلك الصفة لم ترتفع بالنسبة التي بين المضافين ومتى ارتفعت تلك الصفة ارتفعت النسبة وأما اذا اخذا لا من حيث هما متكافئان لم يلزم اذا ارتفعت سائر الأشياء التي في المضافين وبقيت تلك الصفة التي ينسب بها الى قرينه ان تبقى النسبة.

السادس : في ان من خواص المضافين انها يوجدان معًا بالطبع ومتى ارتفع السادس : احدهما ان يرتفع الآخر ويحلّ ما يعرض في ذلك من شك.

السابع: في تقرير ما يمكن ان يشك فيه من أمر الجواهر هل يوجد فيها شيء ٢٠ من المضاف وحل ذلك الشك بتعقب الرسم المتقدم للمضاف واصلاحه باشتراط الشيء الذي يتناول المضافين بالحقيقة اذ كان انما

رسمه أولاً بحسب بادئ الرأي والمشهور قصدًا منه للاسهل في التعليم فان نقل المتعلم من المشهور للأمر^ اليقيني اسهل من ان يهجم به أولاً على الأمر اليقيني وقيل انه رسم افلاطون ٩.

الثامن : في انه متى اشترط في رسم المضافين الشرط الذي به يكون رسمًا خاصًا بها ومعرّفًا ١٠ لجوهريها ١١ وجد ان من خواصها انه متى عرف احدهما عرف الآخر ضرورة وان بذلك يتبيّن ١٢ انه ليس من الجوهر شيء يعد من المضاف ويعرف مع هذا صعوبة حل هذه الشكوك في هذا ١٦ الوضع ١٤ مع سهولة التشكيك فيها في هذا الموضع والسبب في ذلك ان نظره ها هنا ١٥ فيها أنما هو بحسب المشهور ١٢.

- ٧ -

[القول في الاضافة]

الأول^ا ال*قول في رسم المضافين على المشهور*

قال: والاشباء المضافة هي التي تقال ماهياتها وذواتها بالقياس الى شيء آخر، اما و بذاتها مثل القليل والكثير ، واما بحرف من حروف النسبة مثل الى وما اشبه. مثال ذلك ان الأكبر ماهيته انما تقال بالقياس الى غيره، فانه انما هو أكبر من شيء، وكذلك الضعف هو ضعف لشيء. والملكة والحال والحس والعلم من المضاف، فان جميع هذه ماهياتها تقال بالقياس الى شيء آخر بحرف من حروف النسبة ، وذلك 5 ان الملكة هي ملكة لشيء، والعلم لمعلوم، والحس لمحسوس وكذلك الكبير والصغير ان الملكة هي ملكة لشيء، والعلم لمعلوم، والحس لمحسوس وكذلك الكبير والصغير فانها أنما يقالان بالاضافة ؛ وكذلك الشبيه فانه انما هو شبيه لشيء. والاضطجاع والقيام والجلوس هي من الوضع، والوضع من المضاف بجهة ما؛ فامًا يضطجع 10 ويقوم ويحلس فليست هي من الوضع بل من الاشياء المشتق لها الاسم من الوضع يعني التي في في التي في في الحقيقة من مقولة ان يفعل وان ينفعل 10.

الثاني١٣

وقد يلحق الأمور المضافة ان تكون متضادة. و١٠ مثال ذلك ١٠ الفضيلة والرذيلة 15
 من المضاف وكلاهما متضادان، وكذلك العلم والجهل كل واحد منها من المضاف

وهما متضادان؛ الا انه ليس يوجد هذا لكل الأشياء المضافة فان الضعف ليس له ضد ولا لثلاثة ١٦ الاضعاف ١٧ ضد.

الثالث ١٨

وكذلك قد يقبل بعض المضافات ١٩ الأقل والأكثر، فان الشبيه وغير الشبيه 20 والمساوي وغير الشبيه 20 والمساوي وغير المساوي كل واحد منها من المضاف؛ وقد يكون شبيه اقل من شبيه وأكثر ٢٠ وكذلك غير المساوي. وبعضها ليس يقبل ذلك فانه ليس ضعف اقل ولا 25 . أكثر من ضعف ولا مساو أكثر من مساو ٢١.

الرابع ۲۲

القول في خواص المضافين

التكافق. مثال ذلك العبد وهو عبد للمولى والمولى مولى للعبد والضعف ضعف النصف والنصف نصف للضعف وكذلك في سائرها. وسواء كان اسم المضافين للنصف والنصف نصف للضعف وكذلك في سائرها. وسواء كان اسم المضافين متغايرين مثل الضعف والنصف، أو كان احدهما مشتقاً من الثاني ٢٣ مثل العلم والمعلوم والحس والمحسوس، فان كل واحد من هذه يقال بالقياس الى قرينه. وقد الشيء الى قرينه اضافة معادلة، اي لا يؤخذ كل واحد منها مضافاً الى صاحبه من الشيء الى قرينه اضافة معادلة، اي لا يؤخذ كل واحد منها مضافاً الى صاحبه من طريق ما هو طريق ما هو مضاف ٢٠ ولكون اضافة احدهما الى الآخر من طريق ما هو مضاف ٢٠ ولكون كل واحد منها قد اخذ ٢٧ لا من طريق ما هو مضاف ٢٠ ولكون كل واحد منها قد اخذ ٢٧ لا من طريق ما هو مضاف ٢٠ الريش مقابل الجناح جناح لذي الريش نقيل الجناح جناح لذي الريش ١٤ الريش ٢٠ الريش ٢٠ لم يصدق رجوع ٣٠ هذا بالتكافؤ وهو ان الجناح جناح لذي الريش ١٠ فان قد يوجد ما ليس نسبة الجناح الى ذي الريش من طريق ما هو ذو ريش اذ كان قد يوجد ما له جناح وليس له ريش، فنسبة الجناح ليست له من جهة ما هو ذو ريش ونسبة ٢٠ له جناح وليس له ريش، فنسبة الجناح ليست له من جهة ما هو ذو ريش ونسبة ٢٠ له جناح وليس له ريش، فنسبة الجناح ليست له من جهة ما هو ذو ريش ونسبة ٢٠

ذي الريش ٣٣ الى الجناح هي له من جهة ما هو ذو ريش ولذلك لم تكن هذه الاضافة معادلة.

فاذا غيّر هذا واخذت النسبة معادلة فقيل ذو الجناح هو ذو جناح بالجناح رجع هذا" بالتكافؤ وهو ان الجناح جناح لذي الجناح، أو نقول: ذو الريش هو ه ذو جناح بريش، والجناح بالريش هو جناح لذي الريش. ولذلك اذا لم تكن الاضافة المعادلة لها اسم يدل عليها من حيث هي معادلة، وذلك اما لكلي" المضافين أو لاحدهما، فقد يضطر المضيف ان يضع لكليها اسها أو لاحدهما من حيث يستعملها مضافين. مثال ذلك ان السكان أن اضيف الى الزورق لم تكن 5 اضافته معادلة لأنه ليس من جهة ان الزورق زورق اضيف اليه السكان اذ كان قد ١٠ توجد زوارق لا سكان لها، كما ان السكان انما اضيف الى الزورق من جهة ما هو سكان ولذلك لا يرجع بالتكافؤ، فيقال ان الزورق زورق للسكان كما يقال ان السكان سكان للزورق. ولكن ٣٦ اذا أريد في مثل هذا ان تكون الاضافة معادلة من الطرفين 10 ومأخوذة بحال واحدة منها، فينبغي ان يقال السكان سكان للزورق ذي السكان وحينئذٍ يصدق ان الزورق ذا السكان زورق بالسكان، فانه كما ان السكان انما هو ١٥ سكان بالزورق كذلك الزورق الذي من شأنه ان يكون له سكان هو زورق بالسكان. ومثال ذلك أيضًا انه اذا أضيف الرأس الى ذي الرأس كانت اضافة 15 معادلة، ومتى أضيف الى الحي لم تكن معادلة، فان الحي ليس له رأس من طريق ما هو حي اذ كان يوجد من الحيوان ما لا رأس له. فهذا هو الطريق الذي ينبغى للمضيف أن يسلكها فيما ليس له اسم من المضاف، أعني ان يضع لها٣٧ اسمًا ٢٠ يدلٌ على المضافين من حيث تكون اضافتها معادلة مثل ما قلنا في الجناح والسكان. 20 واذا كان هذا هكذا فكل المضافات اذا أخذت على التعادل، أي من طريق ما هي مضافات لا من طريق ما هي تحت مقولة أخرى، وجدت لها هذه الخاصة دائمًا وهو ان كل واحد منها يرجع على ٢٨ صاحبه بالتكافؤ. وأما اذا أُضيف احدهما الى الآخر، وأخذ كل واحد منها جزافًا ٣٩ أو بأي صفة اتفقت من الصفات ٧٥ الموجودة في المضافين اللازمة للاضافة، ولم يؤخذا بالصفة التي هما بها مضافان 25 ومنسوب كل واحد منها الى الآخر، فليس يرجعان بالتكافؤ وان كان لها اسهاء موضوعة من حيث هما مضافان فضلاً عمّا ليس لهما اسهاء تدل عليها من حيث

هما مضافان. مثال ذلك ان العبد ان لم يضف الى المولى، الذي هو اسم الاضافة، لكن أضيف الى الانسان أو الى ذي الرجلين وما اشبه ذلك من الأشياء الموجودة فيه، لم يرجع بالتكافؤ لأن الانسان ليس هو انسان بما له عبد وانما هو مولى بما له عبد، فان اخذ المولى بدل الانسان رجعا بالتكافؤ.

الخامس الم

ويخص هذه الصفة التي من قبلها لحقت النسبة المضافين⁴ انه اذا رفعنا سائر 30 الصفات العارضة للمضافين التي بها تكون الاضافة غير معادلة، لم ترتفع النسبة بين المضافين وان رفعنا تلك الصفة ارتفعت النسبة. مثال ذلك ان العبد اذا قيل بالاضافة الى المولى ورفعنا من المولى سائر الصفات التي يمكن ان ينسب العبد اليها، 35 مثل انه انسان أو ذو رجلين أو غير ذلك، ولم يرفع منه المولى، فان نسبة العبد اليه

لا ترتفع ؛ ومتى اضفنا العبد الى الانسان أو الى ذي الرجلين ورفعنا انه مولى 5-7b ارتفعت هذه النسبة، فانه لا يكون عبد ليس له مولى. فاذن النسبة المعادلة هي للصفة التي ترتفع النسبة بارتفاعها ولا ترتفع بارتفاع غيرها. وهذا الذي ذكره هو كالقانون لتميّز ٤٣ الصفة التي تكون لها النسبة المعادلة.

ا قال: ووجود هذه النسبة التي بها تكون الاضافة معادلة متى كان للمضافين اسم عدد يدل عليها من حيث لهما هذه النسبة هو سهل. وأما متى لم يكن لها اسم فقد يصعب ذلك، لكن ألم حينال ينبغي أن تستنبط تلك الصفة بهذا القانون ويخترع للمضافين اسم يدل عليها من حيث توجد لها تلك النسبة.

السادس٤٦

٢٠ قال: وقد يظن ان من خواص المضافين انهها يوجدان معًا بالطبع وذلك ظاهر 20-15 في أكثرها، فأن الضعف والنصف موجودان معًا لأنه متى وُجد احدهما وُجد الآخر ومتى ارتفع احدهما ارتفع الآخر. الا انه قد يلحق في ذلك شك من قبل بعض الأشياء المضافة، فانه قد يظن ان المعلوم اقدم من العلم لأن العلم انما يقع بالشيء في أكثر الأشياء بعد تقدّم وجوده، وأمّا مع وجوده فأقل ذلك؛ وأن كان ذلك كذلك كذلك

فلا معلوم واحد البتة يكون وجوده والعلم به معًا بالطبع. وأيضًا فان المعلوم يظهر انه متقدّم بالطبع على العلم، وذلك انه اذا ارتفع المعلوم ارتفع العلم، وليس اذا ارتفع العلم ارتفع المعلوم. وهذًا هو رسم المتقدّم بالطبع على ما سيقال بعد. ومثال ذلك 30 تربيع الدائرة الذي فحص عنه من تقدّم من المهندسين فلم يلفوه٤٠ بعد، فانه ان ٥ كانَ معلومًا فعلمه لم يوجد بعد، وان كان غير معلوم فليس يمكن ان يوجد علمه بعد. وأيضًا فان الانسان اذا ارتفع ارتفع العلم، وقد يوجد المعلوم والانسان غير موجود. وهذا الشك بعينه يلحق بالحس والمحسوس، فانه قد يظن ان المحسوس اقدم 35 من الحس لأن المحسوس اذا فُقد فقد معه الحس، فأما⁴⁴ الحس فليس يفقد معه المحسوس وانما يلزم اذا فقد المحسوس ان يفقد الحس من جهة ان المحسوس والحس ١٠ لا يوجدان الا في جسم ٤٩ فاذا ارتفع المحسوس ارتفع الجسم، واذا ارتفع الجسم ١٠ ارتفع الحاس والحس؛ فاما " الحس فليس بارتفاعه يرتفع المحسوس لأنه قد يمكن ان يَفقده' * الحيوان ويكون الجسم المحسوس موجودًا مثل الجسم الحار والبارد. وأيضًا 5 فان الحس يوجد مع وجود الحي، فأما المحسوس فموجود قبل وجوده، فان الماء والنار وسائر الاسطقسات منها قوام الحيوان وهي موجودة من ٥٠ قبل ان يوجد 10 الحيوان. فلهذا كله قد يظن ان٣٠ المحسوس اقدم من وجود الحس. والمفسرون يحلُّون هذا الشك بأنه اذا اخذ الحس والمحسوس والعلم والمعلوم، اما بالقوة واما بالفعل، وجدا معًا وصدقت فيهما تلك الخاصة؛ وانما يلحق هذا الشك اذا اخذ احدهما بالقوة والآخر بالفعل، ولكن أنه لما كان الوجود الذي بالقوة غير مشهور ارجأ مل حل هذا الشك الى موضع آخر، لأنه انما يتكلّم هنا^٥، في هذه الأشياء من جهة ۲۰ الشهرة.

السابع

قال: وبما فيه موضع شك هل في الجواهر شيء مضاف من جهة ما هو جوهر؟ 15 وهذا الشك انما يعرض في بعض الجواهر الثواني، فاما^٥ في الأول فليس يعرض. وذلك انه^٥ يظهر انه ليس يقال في شيء منها انه من المضاف لا الكل ولا الجزء، ٢٥ فانه ليس يقال في هذا الانسان المشار اليه انه انسان لشيء ما، وكذلك الحال في

اجزاء المشار اليه، فانه ليس يقال في يد ما مشار اليها انها يد انسان ما أو فرس ما، 20 لكن ' يقال يد انسان أو فرس. وبالجملة انما يضاف الى النوع لا الى الشخص. وكذلك يظهر الأمر في أكثر الجواهر الثواني، فانه ليس يقال ان الانسان انسان لشيء ولا الثور ثور لشيء بما هو ثور، اعني جوهرًا؛ بل ان كان فمن جهة ما هو 25 ملك لمالك. وأما في بعضها فقد يلحق في ذلك هذا الشك، وذلك ان الرأس يقال فيه انه رأس لشيء واليد يد لشيء وكذلك ما اشبه هذا؛ والرأس واليد انما يدلان المائل من الجواهر فيكون على هذا قد يظن ان كثيرًا من الجواهر داخلة في للفاف.

القول في تحديد المضافين على التحقيق

المضافات هي الأشياء التي ماهياتها التي من المضاف حين قلنا ان المضافات هي الأشياء التي ماهياتها القياس الى غيرها، فقد يصعب حل هذا المضافات هي الأشياء التي ماهياتها التي المنطر الله المنطر الشياع أو يكون حلّه ممنعاً، وذلك انه قد ظهر من أمر هذه الجواهر ان ماهياتها التي من المضاف الشيان اللذان ماهية الله واحد منهما تقال بالقياس الى صاحبه من حيث الوجود الله اللهية النها مضافة الى قرينتها بأي نوع اتفق من انواع الاضافة، فحل الشك ما الله معالى التحديد الأول يلحق كل ما حد في بادئ الرأي مضافا، واما هذا التحديد فانما يلحق ما هو مضاف بالحقيقة لا في بادئ الرأي النها فيما واحسب ان الرأس ان كان يدل على الجوهر فانما هو مضاف الى الانسان، لا من الشيء المضافة الحقيقية بل من قبل الاضافة العرضية، اعني التي ليست في جوهر الشيء المضاف وهي التي تضمنها الرسم الأول اعني العرضي. وأما الذي الاضافة في جوهر كل واحد منها فهي مثل القليل والكثير فان كل واحد منها في جوهر صاحبه، وهي التي تضمنها الرسم الثاني اعني الحقيق.

الثامن٧٣

قال: وبيّن من هذا الحدّ الحقيق للمضافين ان من خاصتها انه متى عرف

الانسان احدهما على التحصيل عرف الآخر ضرورة. فان الانسان متى علم ان هذا الشيء من المضاف، وكانت ماهية ٢٠ احد المضافين انما الوجود لها في النسبة ٢٠ الى المضاف الثاني، فبيّن انه اذا عرف ماهية ٢٠ احد المضافين فقد عرف ماهية ٢٠ الآخر، والاّكانت معرفته بماهية ٨٠ احد المضافين لا على ما هي عليه بل ظنّا أو

علطاً. وذلك أيضًا بين من قبل الاستقراء. مثال ذلك ان من علم ان هذا ضعف 5-10 على التحصيل، وكذلك من على التحصيل، وكذلك من عرف ان هذا احسن فقد عرف الشيء الذي هو احسن منه، الا ان تكون المعرفة توهماً لا يقينًا، فانه ان لم يعرف الشيء الذي به قيل فيه انه احسن فقد من هذا يظهر لا "م يكون شيء دونه في الحسن، فيكون قوله فيه انه احسن كذبًا. ومن هذا يظهر

١ ان الرأس واليد ليست ١٠ من المضاف الحقيقى، فانه قد تعرّف ماهية ٨٠ كل واحدة ١٥ منها من حيث هما في الجوهر على التحصيل من غير ان يعرف الشيء الذي هو له رأس، ولا الشيء الذي هو له يد.

قال: الا ان بالجملة الحكم بالحقيقة على ما هو من المضاف من سائر المقولات 20 وما ليس من المضاف هو مما يصعب ما لم يتدبّر مرارًا كثيرة، فأمّا التشكك ¹⁴ فيها اهر فيه صعوبة.

القسم الرابع القول في الكيفية التيفية التيفية

وما يقوله " في هذا الباب منحصر في احد عشر فصلاً:

الأُوَّل : يحدّد فيه هذه المقولة ويعرّف انها تنقسم الى اجناس اول.

و الثاني : يعرّف فيه الجنس المسمى من هذه الأجناس باسم الملكة والحال ويعرّف ما منها يختص باسم الملكة وهو الذي يقال عليه الكيف في المشهور وما منها يختص باسم الحال وانه ان قبل عليهما كيف فلكونهما من طبيعة واحدة.

الثالث : يعرّف الجنس الثاني من اجناس هذه المقولة وهو الذي يقال بقوة ١٠ طبيعية ولا قوة طبيعية .

الرابع يعرّف فيه الجنس الثالث من أجناس هذه المقولة وهي الكيفية الانفعالية والانفعالات ويعرّف لم سميت كيفية انفعالية ويعطي الفرق بين التي تسمّى منها انفعالية والتي تسمّى انفعالات وان اسم الكيف في المشهور انما ينطلق على الانفعالية للمعنى الذي من الكيف على الملكة اكثر ذلك من انطلاقه على الحال.

الخامس: يعرّف فيه الجنس الرابع من أجناس هذه المقولة وهي الكيفية المخامس: للوجودة في الكم بما هو كم.

السادس : يتشكُّك فيه في المتخلخل والمتكاثف والخشن والأملس هل هما داخلان تحت هذه المقولة ام تحت مقولة الوضع.

السابع : يعرّف فيه ان الأشياء المتصفة بالكيفية هي التي يدل عليها باسهاء مشتقة من المثل الأول الدالة على تلك الكيفية.

الثامن : يعرّف فيه انه قد يوجد التضاد في الكيف لكن في بعضها وانه اذا كان احد المتضادين في الكيف لزم ان يكون الضد الآخر في الكيف.

التاسع : يعرّف فيه ان الكيف قد يقبل الأقل والأكثر وان ذلك ليس في كله.

العاشر : يعرّف فيه ان الشبيه وغير الشبيه هي المخاصة التي تخصّ هذه المقولة .

١٠ الحادي عشر: يتشكّل فيه في اشياء كثيرة ذُكرت في هذا الباب وذُكرت أيضًا في
 الاضافة ويُعطي من أين يعرض ذلك لها وان ذلك لها بجهتين.

- 8 -

- \(\lambda -

[القول في تحديد الكيفية وأنواعها]

الفصل الأوّل

قال: واسمي الكيفية الهيئات التي بها يُسئل في الأشخاص كيف هي. وهذه 25 الكيفيات تقال على اجناس اول مختلفة.

الثاني٢

فأحدها الجنس من الكيفية التي تسمّى ملكة وحالاً. والملكة منها تخالف الحال في ان الملكة تقال من هذا الجنس على ما هو أبقى وأطول زمانًا، والحال على ما هو وشيك الزوال. ومثال ذلك العلوم والفضائل، فإن العلم بالشيء اذا حصل صناعة كان من الأشياء الثابتة العسيرة الزوال، وذلك ما لم يطرأ على الانسان تغيير فادح المن مرض أو غير ذلك من الاشتغال بالأمور الطارئة التي تكون سببًا مع طول الزمان لذهول الانسان عن العلم ونسيانه. فإما الحال فإنها تقال من هذا الجنس على الأشياء 35 السريعة الحركة السهلة التغير مثل الصحة والمرض والحرارة والبرودة التي هي اسباب الصحة والمرض صحيحًا ما لم تتمكن الصحة فيعسر زوالها. فإنه إذا كان الأمر كذلك كان للانسان ان يسميها ملكة.

١٥ قال: ومن البين ان اسم الملكة انما يدل به في اللسان اليوناني على الأشياء التي
 هي اطول زمانًا في الثبوت وأعسر حركة. فانهم لا يقولون فيمن كان غير متمسك
 بالعلم تمسكًا يعتد به ان له ملكة، على ان من كان بهذه الصفة فله حال في العلم اما

شريفة وأما خسيسة. والملكات هي أيضًا بجهة من الجهات حالات وليست الحالات 10 ملكات؛ وأيضًا فان الملكات انما هي أولاً حالات ثم تصير بالآخرة ملكات. وهذا الجنس كما قيل هو الهيئات الموجودة في النفس وفي المتنفس من جهة ما هو متنفس.

الثالث^

قال: وجنس ثانٍ من الكيفية وهو الذي به تقول في الشيء ان له قوة طبيعية أو لا قوة له طبيعية مثل قولنا مصحح '' وعراض؛ وذلك انه ليس يقال في الشيء انه مصحح '' أو ممراض أو ما '' اشبه ذلك من قبل ان له حالاً ما في النفس أو في المتنفس بما هو متنفس بل من قبل ما له قوة طبيعية أو لا قوة طبيعية، أعني "' بلا قوة طبيعية ان يفعل شيئًا '' بسهولة ولا نفعل شيئًا '' بسهولة ولا ينفعل الا بعسر '' مثال ذلك انه يقال مصحح من قبل ان له قوة على ان لا كينفعل عن الأمراض '' والآفات، ونقول '' محاضر '' ومصارع من جهة ان له قوة يفعل بنفعل عن الأمراض '' ونقول '' ممراض من قبل ان لا قوة له طبيعية على ان لا كينفعل عن الأمراض. وكذلك الأمر في الصلب واللين فانه يقال صلب من جهة ان ينفعل عن الأمراض. وكذلك الأمر في الصلب واللين فانه يقال صلب من جهة ان ينفعل بسهولة .

الرابع ٢١

قال: وجنس ثالث من الكيفية وهي التي يقال لها كيفيات انفعالية وانفعالات، وأنواع ذلك الطعوم مثل الحلاوة والمرارة، والألوان مثل السواد والبياض، والملموسات مثل الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة، فان ٢٠ هذه كلها ظاهر من أمرها انها 30 كيفيات اذ كان كل ما اتصف بشيء من هذه يُسئل عنه بحرف «كيف». مثال ذلك انّا نقول: كيف هذا العسل في حلاوته ؟ وكيف هذا الثوب في بياضه ؟ فيجاب بأنه شديد الحلاوة والبياض أو غير شديدهما. وانما قيل في امثال هذه كيفيات 35 انفعاليات ٢٠ لا من قبل انها حدثت في الأشياء المتصفة بها عن انفعال بل من قبل

انها تحدث في حواسنا انفعالاً. مثال ذلك ان الحلاوة في العسل والمرارة في الصبر 9b انما قيل فيهما ٢٤ كيفيات انفعالية لا من قبل انفعال ٢٠ حدث في العسل عن الحلاوة ولا عن انفعال ٢٦ في الصبر حدث عنه ٢٧ المرارة ٢٨، بل من قبل انهما يحدّثان 5 انفعالاً في اللسان؛ وكذلك الأمر في الحرارة والبرودة مع حسن اللمس. واما النوع الثالث الذي هو الألوان فليس يقال فيها كيفيات انفعالية بهذه الجهة اذ كانت 10 الألوان لا تحدث انفعالاً في البصر، وانما يقال في هذه كيفية انفعالية من قبل ان وجودها في الشيء المتصف بها انما حدث عن انفعال. وذلك انه لما كان من البيّن ان حمرة الخجل وصفرة الفزع٢٩ انما يحدثان عن انفعال نال الدم والروح، وجب من ذلك ٣٠ ان نعتقد ٣١ ان من فطر من اول امره وبالطبع محمَّرًا أو مصفَّرًا، ان 15 ١٠ السبب في ذلك ان مزاجه في أول الخلقة قد انفعل هذا النحو من الانفعال الذي تتبعه ٣٢ الحمرة في الخجل والصفرة في الفزع. وما كان من هذه العوارض ثابتًا عسير الزوال فهو الذي يسمَّى «كيفية انفعالية» وهو الذي يُسئل عنه بحرف «كيف» في 20 المعتاد، وما كان سريع الحركة من هذه فليس يسمّى انفعاليًا ولا جرت العادة ان يُسئل عنه بحرف (كيف)، وذلك يجب ان يخص هذا الجنس باسم الانفعال 25 ١٥ فقط لا باسم الكيفية ٣٣ الانفعالية. ومثال ذلك ان الصفرة والحمرة اذا كانت لنا بالطبع والجبلة قيل فينا بها في الشخص كيف هو، وان كانت الحمرة عرضت من خبجل والصفرة من فزع ٢٠ ولم يقل في الشخص بها كيف هو، وذلك انه ليس يقال في من ٣٠ هذه حاله محمرً ولا مصفرً٣٦ وانما يقال احمر وأصفر فقط. وبالحملة 30-35 انفعل فقط، فيجب ان يسمّى٣٧ مثل هذا انفعالاً فقط وان كانت انما تختلف بطول ٢٠ البقاء وقصره. وعلى هذا المثال يقال في عوارض النفس كيفيات انفعالية لما كان منها بالطبع وثابتًا، وانفعالات لما كان عارضًا ولم يكن للانسان بالطبع والمزاج. مثال٢٦ ذلك تيه العقل والغضب، فانه من كان له هذان الأمران بالطبع قيل فيه انه 10a غضوب وانه تائه العقل، ولذلك تسمّى هذه كيفيات انفعالية؛ ومن عرض له 5 الغضب عن أمر محرج طرأ٢٩ عليه لم يقل فيه غضوب ولا تائه العقل وانما يقال فيه ٢٥ انه غضب وتاه عقله. فيجب ان يقال في امثال هذه انفعالاً لا انفعاليًا، وذلك ان 10

صيغة ١٠ هذه اللفظة تليق ابدًا بالشيء الثابت.

الخامس ٤١

قال: وجنس رابع وهو الشكل والخلقة الموجودان في واحد واحد من الأشياء والاستقامة والانحناء وما يشبه هذا. فانه يقال في الشيء اذا اتصف بواحد من هذه كيف هو، وذلك انه قد يقال في الشيء انه مثلّث أو مربّع ٢٢ في جواب كيف هو، وانه مستقيم و٢٣ منحن وكذلك الخلقة.

السادس

15

فأمّا المتخلخل والمتكاثف والخشن والأملس فقد بظن ان هذين داخلان تحت هذا الجنس، الا ان الأشبه ان يعتقد في هذين الجنسين انها خارجان عن هذا ألجنس ؛ وذلك انه ألم علم واحد منها هو أحرى ان يكون داخلاً في مقولة 20 الوضع منه في هذه المقولة. وذلك ان المتخلخل والمتكاثف انما يدلان على وضع ما للاجزاء، فانه انما يقال كثيف لما اجزاؤه متقاربة بعضها من بعض، ومتخلخل لما اجزاؤه متباعدة بعضها عن بعض؛ وكذلك الأملس انما يقال فيما اجزاؤه مستوية في سطحه ليس يفضل بعضها على بعض، ويقال خشن فيما اجزاؤه غير مستوية بل يفضل بعضها على معنى عفض ،

ا قال: ولعله قد يظهر ان ها هنا أكيفيات أخر لكن هذه التي عددناها الله هنا الله هنا الله من هذا الجنس مبلغ عددها هو هذا العدد. يويد ان تلك الكيفيات هي الكيفيات التي يسأل عنها بحرف وكيف في الأنواع وهي الأشياء التي هي صور نوعية أو تابعة للصور النوعية. وهذه الكيفيات هي التي يُسئل عنها في الأشخاص وهي الاحوال اللاحقة للصور من قبل الهيولى والأشياء الهيولانية، وذلك بين من الكيفية.

السابع

قال: وذوات الكيفيات هي المدلول عليها بالاسهاء الدالة على الكيفيات انفسها وهي المثل الأول، وذلك على طريق الاشتقاق في اكثرها بحسب اللسان اليوناني، 30

مثل الأبيض المشتق من اسم البياض والبليغ المشتق من البلاغة والعادل المشتق من اسم العدالة. واما الشاذ منها فانه ليس يوجد في اللسان اليوناني للكيفيات المأخوذة بحردة من الموضوع اسهاء فيشتق منها اسهاء لتلك الكيفيات من حيث هي في موضوع. مثال ذلك ان الأسهاء الموضوعة عندهم للأشياء الداخلة فيما يقال بقوة طبيعية ولا 35 قوة طبيعية لم تكن مشتقة من شيء مثل المحاضر الاسماء الدالة على المحافظة المعاني عندهم لم تكن مشتقة لا من الحضر الاسماء اللكز كما هي الأم في كلام العرب. وليس يبعد ان يوجد في اللسان العربي افعال ليس لها مصادر، وربما اتفق الحق المحافظة في اللسان اليوناني ان يكون للكيفية من حيث هي بحردة عن الموضوع اسم ويكون اسم تلك الكيفية من حيث هي بحردة عن الموضوع اسم ويكون اسم تلك الكيفية من حيث هي أموضوع مشتق من اسم آخر. مثال ذلك انهم السم تلك الكيفية من حيث هي موضوع مشتق من اسم آخر. مثال ذلك انهم

[القولِ في خواص الكيف]

الثامن ١٦

قال: وقد يوجد في الكيف تضاد، مثال ذلك العدل ضد الجور والبياض ضد السواد؛ وكذلك يوجد أيضًا في الأشياء ذوات الكيفية، مثال ذلك ان العادل ضد 15 للجائر ٢٠ والأبيض ضد للأسود ٢٠، ولكن ٢٠ ليس يوجد التضاد في جميع الكيفيات ولا في جميع ذوات الكيفيات فانه ليس للأشقر ولا للأصفر ضد وبالجملة للكيفيات المتوسطة. وأيضًا فتى كان احد المتضادين كيفا فان الضد الثاني يكون كيفا وذلك ظاهر بالاستقراء. مثال ذلك ان العادل لما كان ضد الجائر، وكان 20 العادل في الكيفية، كان الجائر في الكيفية اذ لا يصح ان نقول ان الجائر في الكم الكيفية، كان الجائر في الكيفية اذ لا يصح ان نقول ان الجائر في الكم الكيف.

التاسع

قال: وقد يقبل الكيف ٧٠ الأقل والأكثر، فانه يكون عادل اكثر من عادل

وأبيض اشد من ابيض اذ موضوعات هذه الأشياء تقبل الأقل والأكثر لكن ¹⁴ ليس 30 هذا في جميعها بل في بعضها. وبما يشك فيه ¹⁴ اذا اخذت هذه الكيفيات مجردة

عن ^٧ موضوعاتها هل تقبل الأكثر والأقل^٧، فان قومًا يمارون في هذا^{٧٢} ويرون انه^{٧٣} 35 ليست تكون عدالة اكثر من عدالة ولا صحة اكثر من صحة. وانما الذي يمكن ان

يكون عادل اكثر من عادل وصحيح اكثر من صحيح وكذلك في سائر هذا 11a
 الجنس الذي هو الحال. واما المثلث والمربع وسائر الأشكال فليس يقبلان الأكثر 5
 والأقل^{٧١}، فانه ليس مثلث اكثر من مثلث ولا مربع بأكثر ٢٠ من مربع فان ما
 دخل تحت حد المثلث فهو مثلث على حد سواء، وكذلك ما دخل تحت حد المربع

وقبله فهو مربّع على شرع سواء؛ وما لم يدخل تحت حدّ الشيء فليس يقال بالمقايسة 10 اليه، فانه ليس لأحد ان يقول المربّع اكثر دائرة من المستطيل. وبالجملة انما تصحّ المقايسة في الأشياء الداخلة تحت حدّ واحد. واذا كان هذا هكذا، فليس كل الكيفية يقبل الأكثر والأقل ٧٠، ولا شيء من هذه التي ذكرنا بخاصية حقيقية للكيفية.

العاشر ٧٧

وأمًا خاصتها^٧ الحقيقية التي لا تقال على غيرها فهي الشبيه وغير الشبيه.

الحادي عشر٧٩

قال: وليس ينبغي ان يتشكك على هذا القول فيقال انه قد ' مقصد ها هنا ' الى تعديد الكيفيات فعد دت اشياء كثيرة من المضاف مثل الملكة والحال الذي عد في الجنس الأول من هذه المقولة ' هو داخل في المضاف. فان الملكة انما هي ملكة لشيء، وكذلك الحال، فانه انما يمكن ان تعد هذه من المضاف باجناسها لا بأنواعها. فان العلم وهو جنس للنحو ' والفقه يقال بالاضافة الى المعلوم، وأما النحو فليس يقال بالاضافة من طريق فليس يقال بالاضافة من طريق

جنسه، اعني ان النحو هو علم للمعلوم الذي هو علم اواخر الكلم. واذا كانت هذه الأنواع 30

ليست من المضاف وإنما هي من الكيفية، وهي انما صارت انواع ⁴⁴ كيفية من قبل جنسها، فهو بين ان جنسها هو من الكيف. وذلك ان النحو والفقه انما صار كل واحد منها موجودًا من حيث العلم كيفية، لكن ⁶⁴ عرض لحنسها الذي هو العلم ان كان له اسم من حيث هو كيفية بضد ما 35 عرض للأنواع التي تحته، اعني ان لها اسهاء من حيث هي كيفيات مثل النحو والفقه وليس لما اسمًا من حيث هي مضافة. وليس يبعد ان يكون الشيء الواحد معدودًا في مقولتين وجنسين لكن ⁷⁴ يجهتين لا يجهة واحدة، فان ذلك هو المستحيل.

هذا هو معنى ما تأول هذا الموضع عليه ابو نصر، وظاهر كلام ارسطو انها ليست من المضاف الا بجنسها، اذ ليس يفهم من النحو والموسيقى اضافة خاصة بها الا من قبل جنسها. ولذلك ما يقول ارسطو في هذه الأشياء انها ليست من المضافة بذاتها وانها انما صارت من المضاف من قبل ان أضيف اليها ما هو مضاف بذاته، فهي مضافة بالعرض ؛ ولا يبعد ان يكون شيء واحد تحت جنسين احدهما بالذات والآخر بالعرض، وانما الذي يبعد كما يقول ارسطو ان يكون شيء واحد هو موجودًا في جنسين عنتافين بالذات محسين عنتافين بالذات هم موجودًا

-9- **-9**-

القسم الخامس

القول في يفعل وينفعل

قال: وقد يقبل يفعل وينفعل التضاد والأكثر والأقل، فان يسخن مضاد لأن 11b يبرد من ويبرد مضاد ليسخن، ويلتذ مضاد لأن يتأذّى ، فيكون هذا الجنس يقبل التضاد ويقبل الأقل والأكثر، فان قولنا في الشيء يسخن قد يكون اكثر وأقل، فان 5 الشيء قد يسخن اكثر وأقل وكذلك قد يتأذّى أكثر وأقل.

قال: فهذا مبلغ ما نقوله في هذه المقولة في هذا الموضع.

القسم السادس° القول في مقولة الوضع^٦

١٠ قال: وقد ذكرت الأشياء ذوات الوضع في باب المضاف وقيل انها الأشياء التي اسهاؤها مشتقة من مقولة الإضافة ، مثل المضطجع والمتكئ ، فان الاضطجاع والاتكاء من مقولة المضاف والمضطجع والمتكئ هو ١٠ من هذه المقولة .

قال: واما سائر المقولات التي عددناها وهي مقولة ومتى ، ومقولة واين »، 10 ومقولة وله »، فليس يقال ١٠ فيها ها هنا ١٧ شيء اكثر مما تمثلنا ١٣ به في هذا الكتاب ١٥ في اوله اذ كانت واضحة. مثل قولنا ان وله » يدل على المتنعل والمتسلّح، و وأين ع مثل مثل مثل قولنا: فلان في السوق، و ومتى » مثل قولنا: فلان في ذلك الزمان ١٠ ، وسائر ما تمثلنا ١٦ به فيها. فان هذا القول في هذه الأجناس كاف بحسب المقصود ها هنا ١٧ .

الجزء الثالث

وهذا الجزء ينقسم الى خمسة اقسام:

القسم الأول^ا

القول في المتقابلات

وما يتكلم فيه في هذا الباب ينحصر في احد عشر فصلاً:

الأوّل : يعدّد فيه اصناف المتقابلات ويعرّف واحدًا واحدًا منها على طريق المثال.

الثاني : يعطي الفرق بين المتقابلة على جهة المضاف والمتقابلة على طريق المضادة.

الثالث : يعرّف فيه ان الأشياء المتضادة توعان.

الرابع يعرّف فيه طبيعة الأشياء التي تتقابل على جهة العدم والملكة ويعرّف ، فيه ان الأشياء ذوات العدم والملكة ليست هي العدم نفسه والملكة . وان هذه تتقابل ايضًا كما يتقابل العدم والملكة .

الخامس: يعرّف فيه ان الأشياء الموجبة والمسلوبة ليست هي القضية الموجبة والسالبة وان هذه ايضًا تتقابل كما تتقابل الموجبة والسالبة.

السادس: يعرّف فيه الفرق بين الملكة والعدم والمضافين.

١٥ السابع : يعرّف فيه الفرق بين العدم والملكة والضدين.

الثامن : يعرّف فيه الفرق بين الموجبة والسالبة والثلاثة الباقية اعني العدم والملكة والمضافين والمضادين و يحل في ذلك شكًا يعرض في المتضادات في الفرق الذي اعطى في ذلك .

التاسع : يعرّف فيه انه قد يضاد واحد لواحد وقد يضاد واحد لاثنين.

العاشر: يعرّف فيه انه ليس يلزم في المضادين متى وجد احدهما ان يكون الآخر موجودًا وهي الخاصية التي وُجدت في المضاف.

الحادي عشر: يعرّف فيه ان كل متضادين اما ان يكونا الله في جنس واحد واما ان يكونا انفسها جنسين متضادين لا يكونا انفسها جنسين متضادين لا داخلين تحت جنس.

-11-

- 10 -

[القول في المتقابلات]

الأول'

قال: و^٢ المتقابلات اربعة اصناف: المضافان، والمتضادان، والعدم، والملكة، 20-15 والموجبة والسالبة. فمثال المضاف الضعف والنصف، ومثال المتضادين الخير والشر، ومثال الموجبة والسالبة قولك: «زيد جالس»، «زيد" ليس يجالس.

الثاني

والفرق بين المضافين والمتضادين ان احد المضافين اي اتفق منهما تقال ماهيته والقياس الى صاحبه: اما بذاته، وأما بأي حرف اتفق من حروف النسب، مثل 30-25 الضعف الذي يقال بالقياس الى النصف. واما المتضادان فليس تقال ماهية احدهما بالقياس الى الثاني، بل انما يقال ان ماهية احدهما تضاد ماهية الثاني؛ فانه ليس يقال ان الخير خير للشر بل مضاد له، ولا الأبيض ابيض للأسود بل مضاد له. 35 فهذان الصنفان من المتقابلات مختلفان ضرورة السلم المفاد له فهذان المناف المتعابلات التعابلات المتعابلات المتعابلات

الثالث"

١٥ وما كان من المتضادات ليس يخلو١٢ الموضوع المتصف بهما من احدهما، 12a فهما المتضادان اللذان ليس بينهما متوسط، مثل الصحة والمرض الذي لا يخلو

جسم المتنفس من احدهما، ومثل الزوج والفرد الذي لا يخلو عدد من ان يتصف و باحدهما؛ فان امثال هذه من المتضادات هي التي ليس بينها متوسط. وأما ما ليس واجبًا ان يوجد احد المتضادين في الموضوع لها فهي المتضادات التي بينهما متوسط. مثال ذلك السواد والبياض الموجودان في الجسم، فانه لما كان ليس واجبًا ان يكون 10-0 كل جسم ملون اما ابيض واما اسود بل قد يخلو الجسم من كليها اذ كان بينها متوسطات وهي الأصفر والأدكن وسائر الألوان التي بين الأبيض والأسود؛ وكذلك المحمود والمذموم ليس واجبًا ان يكون كل شيء اما محمودًا واما مذمومًا، وجدت الحمود والمذموم ليس واجبًا ان يكون كل شيء اما محمودًا واما مذمومًا، وجدت بينها ايضًا متوسطات وهو ما ليس بمحمود ولا مذموم. فان المتوسطات في بعض الأمور لها الله اسهاء فيعبر عن الأوساط بسلب الطرفين مثل قولنا: لا جيد ولا ردئ، ولا عدل ولا جور.

الرابع ١٤

فأمًا العدم والملكة فانما يوجدان في شيء واحد بعينه، مثال ذلك البصر والعمى ١٠ انما يوجدان في العين. وهذا الجنس من العدم بالجملة هو ان يفقد الموضوع الملكة التي ١٦ شأنها ان تكون فيه في الوقت التي ١٧ شأنها ان تكون فيه من 30 غير ان يمكن وجودها له في المستقبل. فانه انما يقال ادرد لمن لم تكن له اسنان في الوقت الذي من شأنه أن تكون له اسنان، وأعمى لمن لم يكن له بصر في الوقت الذي من شأنه ان يكون له بصر، ولذلك لا يقال فيما يولد من الحيوان لا باسنان ولا ببصر ١٠ مثل اجراء الكلب انه ادرد وأعمى.

قال: وليس الذي يعدم الملكة وتوجد فيه الملكة هو العدم والملكة. مثال ذلك 35 ان البصر ملكة والعمى عدمها وليس ذو البصر هو البصر ولا ذو العمى هو العمى. ولو كان الموضوع للبصر والبصر شيئًا واحدًا، والموضوع للعمى والعمى شيئًا واحدًا، المصدق ان يحمل البصر على البصر ٢٠ والعمى على العمى، فيقال الأعمى عمى والمبصر ٢٠ بصر. ولكن ٢٢ كما ان العدم والملكة متقابلان كذلك المتصف بهما ايضًا 12b متقابلان. فانه ان كان العمى يقابل البصر فالأعمى يقابل المبصر ٢٠، وذلك ان ٢٠ مهة التقابل فيهما واحدة.

الخامس ٢٥

قال: وكذلك ليس الشيء الذي يسلب ويوجب هو الموجبة والسالبة، فان الموجبة قول موجب والسالبة تول سالب، وليس الشيء الذي يوجب أو يسلب قول بل هو معنى يدل عليه لفظ مفرد أو ما قوة دلالته دلالة ٢٦ المفرد. والشيء الذي 10 يوجب ويسلب هو أيضًا متقابل ٢٠ كتقابل الموجبة والسالبة ؛ مثال ذلك انه كا يقابل ٢٦ قولنا: «زيد جالس»، «زيد ليس بجالس»، كذلك يقابل الجلوس لغير ٣٠ الحلوس.

السادس٣١

الأشياء التي تتقابل على طريق الملكة والعدم ليس تقال ماهية الحدهما بالقياس الى المثاني كا تقابل على طريق الملكة والعدم ليس تقال ماهية الحدهما بالقياس الى الثاني كا تقال ماهية الأشياء التي تتقابل على طريق الاضافة؛ فانه ليس يقال ان البصر بصر للعمى ولا العمى عمى للبصر، فيقال عمى البصر. وفرق آخر أيضًا وذلك ان كل مضافين كا قيل يرجع كل واحد منهما على صاحبه بالتكافؤ، والأشياء التي تقابل على جهة العدم والملكة ليس يرجع كل واحد منها على واحد منها على اللهمر الذي هو 25 طاحبه بالتكافؤ؛ وذلك انه ليس البصر بصر للعمى ولا العمى عمى للبصر الذي هو الملكة الماكة.

السابع

القول في الفرق بين المفهومات المتقابلة على طريق العدم والملكة والمتضادات. بيان المتضادات التي بينهما وسط والتي ليس بينها وسط قد يكون الزمًا للموضوع وبالطبع له فلا يفارق الموضوع اصلاً.

٧.

ويظهر أيضًا ان المتقابلة على طريق العدم والملكة ليست هي المتقابلة على طريق التضاد من هذه الأشياء. وذلك ان كل متقابلين على طريق التضاد فاما ان يكونا من

المتضادين اللذين ليس بينهما متوسط، وهذا الصنف من المتضادات يخصه أنه لا 40-30 يخلو الموضوع المنعوت بهما من احدهما كما قيل، مثل الصحة والمرض الذي٣٨ لا يخلو من احدهما بدن الحيوان، وإما ان يكونا من المتضادات التي بينهما متوسط ٣٩ وبخصّ هذا الصنف من المتضادات انه قد يخلو الموضوع من كليها ما لم يكن احدهما موجودًا له بالطبع، مثل الحوارة الموجودة في النار والبرودة 1 في الثلج فان النار لا تخلو عن الحرارة ولا الثلج عن البرودة. واذا كان ذلك كذلك فلا تخلو المتضادات التي بينهما ١ وسط من احد أمرين: اما ان يوجد احدهما للموضوع 13a عصّلاً اي لا يفارقه اصلاً، وأما انه قد يخلو الموضوع من كليهما. فاما العدم والملكة فليس يوجد فيهما شيء من هذه الخواص التي وُجدت لاصنافُ ١٠ المتضادات؛ وذلك ان ٢٠ المتقابلة على طريق العدم والملكة ليس يجب دائمًا ان يوجد احدهما في القابل، وإنما يجب ذلك في الوقت الذي من شأن القابل ان يقبل احدهما. مثال ذلك ان الذي عن شأنه أن يبصر قد يخلو من كليهما، مثل الجرو 10-5 فانه ليس يقال فيه انه اعمى ولا بصير. والمتضادات التي ليس بينها وسط فليس يخلو الموضوع من احدهما ولا في وقت من الأوقات. فاذَّن ليس العدم والملكة من ١٥ المتضادات التي ليس بينهما وسط، ولا هما أيضًا من المتضادات التي بينهما وسط، وذلك انه يجب ان يكون احد المتقابلين على طريق الملكة والعدم في موضوعها في الوقت الذي من شأنه ان توجد له الملكة. وليس يوجد هذا في الصنف من المتوسطات التي ليس احد الضدين فيها موجود للموضوع داثمًا اذ كان يخلو الموضوع من كليها. ولا أيضًا يمكن ان نقول في العدم والملكة انهما من التي بينهما ٧٠ متوسط ٤٤ واحدهما موجود للموضوع دائمًا فانه ليس يوجد في العدم والملكة ما احدهما دائمًا للموضوع. وإذا كان كذلك فقد تبيّن ان المتقابلات على جهة العدم 15 والملكة ليست واحدة من اصناف المتقابلات في جهة المضادة ٢٠.

وقد يفارق أيضًا هذا الصنف من العدم الذي رسمناه قبل المتقابلات على جهة التضاد، فإن المتضادين يمكن إن يقع من كل واحد منهما تغيّر 4 الى صاحبه ما لم يكن احدهما للموضوع بالطبع ودائمًا مثل الحرارة للنار. وذلك إن الأبيض قد يصير اسود والأسود قد يصير أبيض، والمرء الصالح قد يمكن إن يكون طالحًا والطالح قد يمكن إن يكون مماشرة من هو على يمكن إن يكون مماشرة من هو على

مذاهب فاضلة وسيرة جميلة، فان معاشرة الفضلاء قد تأخذ بالمرء في طريق الفضيلة 25-30 ولو اخذا يسيرًا، وإذا اخذ في الحركة الى الفضيلة فكلما طال به أن الزمان سهلت عليه الحركة، فهو: اما ان يصل من الفضيلة الى حدّ كبير أن واما ان يصل منها الى التمام ان لم يعقه الزمان. واما هذا الصنف من العدم والملكة فالملكة هي التي تتغيّر الى العدم وليس يمكن ان يتغيّر العدم الى الملكة، اذ قد قلنا في تحديده من غير ان 35 يمكن وجوده له في المستقبل، فان الأعمى لا يمكن ان يعود بصيرًا ولا الأصلع ذات جمّة.

الثامن ١٥

القول في بيان خاصة المتقابلة على جهة الايجاب والسلب^{٥٠} والفرق بينهما وبين المتضادين والملكة والعدم

1.

قال: ومن البين ان التي تنقابل على جهة السلب والابحاب " ليست واحدة من المناف المتقابلات الثلاث "، فان الموجبة والسالبة يخصها " من بين سائرها انه يجب ضرورة ان يكون احدهما صادقًا والآخر كاذبًا وليس يلزم هذا في واحد منها ". مثال ذلك في المتضادات الصحة والمرض " وليس يقال في واحد منهما انه واحد صادق ولا كاذب وكذلك الحال في المتقابلات على طريق المضاف مثل الضعف والنصف، والتي على طريق الملكة والعدم مثل العمى والبصر. وبالجملة لما كانت هذه الثلاث " انما يدل عليها بالفاظ مفردة أو ما قوة دلالتها قوة اللفظ المفرد، لم يتصف شيء منها بالصدق ولا الكذب " وفان قولنا حيوان ليس يصدق ولا يكذب حتى نركبه مع ثان فقول: والانسان حيوان أو وليس بحيوان ه.

٢٠ وقد يظن بالمتقابلات على جهة التضاد والعدم والملكة انها تشارك الموجبة والسالبة اذا قيلت على غيرها، اعني اذا دل عليها بلفظ مركب تركيبًا خبريًا، مثل قولنا في 15 المتضادات: وسقراط مريض» وسقراط صحيح»، فان هذين قولان متضادان، ومثل قولنا: وزيد اعمى» وزيد بصير». لكن ألسلوق بين هذين القولين وبين الموجبة والسالبة ان الأشياء التي تتقابل بهذه الجهة على طريق المتضادة أليس يكون الموجودًا. مثال احدهما ابدًا صادقًا أو كاذبًا الا متى كان الموضوع المتصف بأحدهما موجودًا. مثال

ذلك ان قولنا: وسقراط مريض، وسقراط صحيح، انما يكون احد هذين القولين صادقًا والآخر كاذبًا متى كان سقراط موجودًا، واما متى لم يكن موجودًا كان القولان جميعًا كاذبين. والأشياء التي تتقابل على طريق العدم والملكة مثل قولنا: 20 وزيد اعمى، ١٠ وزيد بصير، انما يكون احدهما صادقًا ابدًا والآخر كاذبًا بشرطين: احدهما ان يكون زيد موجودًا، ويكون في الوقت الذي من شأنه ان يوجد له البصر؛ فان زيدًا ان لم يكن موجودًا كذب فيه انه اعمى وانه ١٠ بصير، وكذلك يكذب عليه الأمران في الوقت الذي يوجد في الرحم. فأما الموجبة والسالبة فان كي يكذب عليه الأمران في الوقت الذي يوجد في الرحم. فأما الموجبة والسالبة فان احدهما يكون ابدًا صادقًا والآخر كاذبًا، كان الموضوع موجودًا او لم يكن؛ فان قولنا: وسقراط مريض، وسقراط ليس بمريض، احدهما صادق ضرورة والآخر كاذبًا،

فبهذه الخاصة تفارق المتقابلة على طريق الايجاب والسلب سائر القضايا المركبة من المتقابلات الأخر

-11-

35

11

[القول في المتضادات]

التاسع ا

الفر قال: والشر ضرورة مضاد للخير وذلك بين باستقراء جزئيات الشر والخير ، فان الصحة تضاد المرض ، والجور يضاد العدل ، والجبن يضاد الشجاعة ، وكذلك في سائرها. فأما المضاد للشر فربما كان شيئين : احدهما الخير والآخر الشر ، فان الجبن وهو شر يضاد التهور وهو شر ، والشجاعة وهي خير تضاد الأمرين جميعاً . وهذه هي حال الخيرات المتوسطة بين الأطراف التي هي شر ، الا ان هذا انما يوجد في هذا الجنس في اليسير من الأمور ، واما في الأكثر فان الخير هو المضاد المشر . 5

العاشر "

قال: وبما يلزم المتضادين انه ليس واجبًا ضرورة متى كان احدهما موجودًا ان يكون الآخر موجودًا. وذلك انه ان كان الحيوان كله صحيحًا فان المرض ليس يكون موجودًا، وان كانت الأشياء كلها بيضاء فان السواد يكون غير موجود، وأيضًا مى كان سقراط مريضًا فليس يلزم ان يكون افلاطون صحيحًا ولا يمكن ان يكون سقراط صحيحًا ومريضًا معًا.

قال: وكل متضادين فن شأنهما ان يكونا في موضوع واحد، مثل الصحة 15 والمرض الموجودين في جسم الحي، والبياض والسواد الموجودين في الجسم على الاطلاق، والعدل والجور الموجودين في نفس الانسان.

الحادي عشرا

1.

وكل متضادين فاما ان يكونا في جنس واحد بعينه مثل الأبيض والأسود اللذين 20 جنسهما القريب اللون، واما ان يكونا في جنسين متضادين مثل العدل والجور، فان جنس العدل الفضيلة وجنس الجور الرذيلة وهما متضادان، وأما ان يكونا هما بأنفسها جنسين متضادين اليس فوقهما جنس مثل الخير والشر ١٦، يويد انه اذا 25 كان احدهما في مقولة والآخر في مقولة أخرى، لأنهما متى كانا في مقولة واحدة كانت المقولة جنسًا لهما.

12

-11-

القسم الثاني القول في المتقدم والمتأخر

قال: ويقال ان شيئًا يتقدّم شيئًا على اربعة انحاء:

اولها وأشهرها المتقدم بالزمان بمنزلة ما نقول ان هذا اسنٌ من غيره وأعتق من غيره.

ه والثاني المتقدم بالطبع وهو الذي اذا وجد المتأخر وُجد هُو واذا ارتفع هو ارتفع 30 المتَأخّر وليس بمكافئ له في الوجود، أعني انه اذا وجد المتقدم وجد المتَأخّر بل متى ارتفع المتقدم ارتفع المتأخر وليس متى ارتفع المتأخر يرتفع^٢ المتقدم، مثل تقدم الواحد على الاثنين فانه متى وجد الاثنان وجد الواحد واذا كان الواحد موجودًا فليس بجب وجود الاثنين. وكل ما كان يوجد بوجود شيء آخر ولا يوجد ذلك الشيء 35

١٠ الآخر بوجوده فعروف انه يقال فيه انه متقدم عليه.

والثالث المتقدم بالمرتبة كما يقال في العلوم والصنائع. فان الحدود والرسوم التي يضمها المهندسون للأشكال متقدمة في مرتبة التعليم لما يريدون ان يبرهنوا عليه، وفي الكتابة 14b معرفة حروف المعجم متقدمة لتعلُّم الكتابة، وكذلك صدور الأقاويل في الخطب متقدمة للغرض المقصود في الخطبة.

١٥ والرابع المتقدّم بالشرف والكمال فان الشرف بالطبع يعتقد فيه انه متقدّم على الأقل 5 شرفًا، ولذلك تجد هذا الاعتقاد مشتركًا للجميع، مع ان هذا الوجه من التقدم شديد المباينة للوجوه التي تقدّمت، وذلك ان هذا النحو من التقدم اشرف من ساثر انماء التقدم.

قال: ويكاد ان يكون مبلغ الوجوه التي يقال عليها المتقدم بحسب بادئ الرأي 10-15 هي هذه الأربعة، لكن هما هنا نحو آخر من انحاء التقدم وهو المتقدّم بأنه سبب المشيء وهو الذي يكافئه في لزوم الوجود، اعني انه متى وجد المتقدم الذي هو سببه وجد المتأخر، ومتى وجد المتأخر وجد المتقدم. مثال ذلك ان وجود الانسان متقدم للاعتقاد الصادق فيه انه موجود، ومتى وجد الانسان وجد فيه هذا الاعتقاد، ومتى وجد هذا الاعتقاد وجد الانسان، والانسان هو السبب في وجود هذا الاعتقاد في وجود الانسان. وذلك ان سبب الصدق والكذب في القول انما مو وجود الشيء موصوفًا بأحد المتقابلين خارج ألنفس.

واذا كان هذا نحو آخر من التقدم^v فالمتقدم يقال على خمسة أوجه.

13 **- \4** -

القسم الثالث

القول في معنى «معًا»

و المماء تقال على وجوه اعرفها والمقول فيها باطلاق مما الشيئان اللذان يكون تكونهما في زمان واحد، فانهها لما لم يكن احدهما متقدماً للثاني بالزمان قبل انهها مما الطبع، وهذا على ضربين: احدهما الشيئان اللذان يتكافآن في لزوم الوجود، أي متى وجد احدهما وجد الثاني من غير ان يكون احدهما سبباً لوجود صاحبه؛ مثل الضعف والنصف فانه متى وجد الضعف وجد النصف ومتى وجد النصف ومجد النصف وحد النصف وحد النصف ومتى ولا المسبمة المنس واحد، اعني التي ينقسم بها الجنس قسمة والضرب الثاني الأنواع القسيمة الجنس واحد، اعني التي ينقسم بها الجنس قسمة الولى مثل الطائر والسابح والمشاء، فإن هذه انواع قسيمة للحيوان الذي هو جنسها، وليس واحد منهما متقدماً على صاحبه ولا متأخرًا، ولذلك قد يقال في امثال هذه انها مما بالطبع. وقد يمكن في كل واحد من هذه الأنواع القسيمة ان الله رجلان والى ما له اربط كثيرة والى ما لا رجل له. نه رجلان والى ما له اربط كثيرة والى ما لا رجل له. قاما اجناس هذه الأنواع فهي متقدمة عليا التقدم الذي بالطبع وذلك انها لا كافتها في الوجود، فإنه متى وجد السابح وجد الحي، وإذا كان الحي موجوداً فليس يلزم ان يكون السابح موجوداً.

فالتي تقال انها ممًا بالطبع هما كها قلنا صنفان: احدهما الشيئان اللذان يتكافآن أ في لزوم الوجود احدهما عن الثاني من غير ان يكون احدهما السببًا للثاني، والثاني 10 ٢٠ الأنواع التي هي قسيمة اي كل واحد منها الله قسيم لصاحبه. والتي يقال انها ممًا باطلاق هي التي تكونهما الله في زمان واحد.

القسم الرابع الموكة الحركة

وانواع الحركة ستة : الكون ومقابله الفساد، والنمو ومقابله النقص، والاستحالة، 15 والتغيّر في المكان وهو المسمى في لساننا نقلة. وجميع هذه الأنواع الستة ظاهر من امرها مخالفة بعضها لبعض ما عدا الاستحالة فانه ليس يظن احد ان التكون فساد ولا النمو نقص ولا النقلة واحدة من هذه. فاما الاستحالة فقد يظن بها انها وسائر الحركات التي عددنا شيء واحد، وانما الاستحالة موجودة في جميع اجناس الكيفيات الأربع التي عددنا أو في اكثرها وليس يشركها شيء من ساثر الحركات 20 ولا يلزمها، فإن المتحرك بأحد الكيفيات ليس يجب فيه إن ينمي ولا إن ينقص ١٠ وكذلك في سائرها فيجب ان تكون حركة الاستحالة غير واحدة من سائر الحركات، فانها لو كانت هي واحدى الحركات شيئًا واحدًا أو كانت تلزمها احدى الحركات 25 لقد كان يجب ان يكون ما استحال فقد نمي^ أو نقص أو تغيّر بضرب آخر من ضروب التغيّر وليس الأمر هكذا. وكان يلزم أيضًا عكس هذا وهو ان يكون ١٠ ما نمى أو تحرَّك حركة أخرى فقد استحال وليس الأمر كذلك، فان المربع اذا اضيف 30 ١٥ اليه في صناعة الهنياء الذي به يحدث السطح المسمى ١١ علمًا فقد تزيد١١ الا انه لم يحدث فيه استحالة وكذلك في سائر ما يجري هذا المجرى، فيجب من ذلك ان تكون هذه الحركات التي عددت ها هنا١٣ مخالفة بعضها لبعض. وهذه الحجة١٠ التي استعملها ها هنا1 هي مقنعة، فان اسم النمو ليس يقال على هذا المعنى الا باستعارة وعلى الحقيقة، فكل ما١٦ ينمي فقد استحال وكذلك كل ما١٧ يتكوّن. ٢٠ وانما الذي ليس يلزم ان يستحيل فهو المتحرك في المكان. لكن ١٨ هذا كلَّه غير بيِّن

في هذا الموضع ، فلذلك عدل للاقناع في ذلك اذ لم يكن قصده ان يبين شيئًا الا ان الاستحالة غير سائر الحركات.

قال: والحركة على الاطلاق التي هي الجنس يضادها السكون على الاطلاق الذي هو الجنس أيضًا للأشياء الساكنة، والحركات الجزئية يضادها السكون الجزئي. و والحركات الجزئية مثل التغير في المكان يضاده السكون في المكان، ومثل ان التكون يضاده الفساد والنمو يضاده النقص، وكذلك يشبه ان تكون الحركة في المكان يضادها الحركة الماكن يضادها الحركة الى أسفل اذ كان الفوق يضاد ومثال ذلك ان الحركة الى فوق مضادة للحركة الى أسفل اذ كان الفوق يضاد والأسفل. فأما الحركة الباقية من الحركات التي عددناها وهي الاستحالة فليس يسهل ان يوجد لها ضد لا من جهة السكون ولا من جهة الحركة، وقد يشبه ان يعتقد انها المي المن الماكون المقابل لها هو السكون في الكيف المكون المقابل لها هو السكون في الكيف والحركة المقابل لها هو السكون في الكيف الماكون أو التحرك الى فيها منذ الحركة، كما جعل المقابل للحركة في المكان السكون في المكان أو التحرك الى السواد دا يضاده التغير الى السواد دا يضاده التغير الى السواد دا يضاده التغير الى السواد والسكون ايضًا في البياض.

- 15 --

20

30

-10-

القسم الخامس^ا في دله^٧

و (له) تقال على انحاء شتى:

احدها" على طريق الملكة والحال، فانًا نقول ان لنا علمًا وان لنا فضيلة.

ه والثاني على طريق الكم ، فانه يقال ان له مقدارًا طوله كذا وكذا.

والثالث على ما يشتمل على البدن: اما على كله مثل الثوب والطيلسان، وأما على جزء منه مثل الخاتم في الاصبع والنعل في الرجل. وهذا المعنى الثالث هو المخصوص بمقولة «له» عند المفسرين.

والرابع على نسبة الجزء الى الكل، مثل قولنا له يد وله رجل.

١٠ والخامس جرت عادة اليونانيين باستعاله وهو نسبة الشيء الى الوعاء الذي هو فيه ، مثل الحنطة في الكيل والشراب في الدن، فانهم كانت جرت عادتهم ان يقولوا¹: 25 الدن له شراب والكيل له حنطة.

والسادس على طريق الملك، مثل قولنا: له حال، وله زوجة، وله بيت.

قال: الا ان هذا المعنى من معاني دله ؛ هو ابعد هذه الوجوه التي يقال عليها . ١٥ دله ؛، فان قولنا: له امرأة ليس يدلّ به على شيء اكثر من المقارنة.

قال: ولملّه قد يظهر لقولنا وله، معنى آخر غير هذه التي عددناها، الا ان المعاني المشهورة من ذلك هي هذه التي عددناها، وهي بحسب هذه الجهة مستوفاة.

> انقضى تلخيص دكتاب المقولات، بحمد الله. يتلوه دكتاب بارى ارميناس، أي والعبارة، ".

فهرس كتاب المقولات

٣	لغرض في هذا القوللغرض في هذا القول
٥	
٧	 القول في الاشياء التي اسهاؤها مشتركة ومتواطئة ومشتقة
٨	١. القول في تقسيم المحمولات١
4	٧. في محمول المحمول – في الاجناس والانواع
١.	1. القول في المقولات العشرة
۱۳	لجزء الثاني :
۱0	القسم الاول : في الجوهر
۱۷	ه. القول في الجوهر
44	القسم الثاني: القول في الكم
44	٣. الكم المنفصل والكم المتصل
20	القسم الثالث: في مقولة الاضافة
٣٧	٧. القولُ في الاضافة٧
٥٤	القسم الرابع : القول في الكيفية
٤٧	٨. القولُ في تحديد الكيفية وانواعها٨
00	٩. القسم الخامس: القول في يفعل وينفعل
00	القسم السادس: القول في مقولة الوضع
٧٥	الجزء الثالث :
• 1	القسم الأول: القول في المتقابلات
11	١٠. القول في المتقابلات
77	١١. القول في المتضادات
11	١٧. القسم الثاني: القول في المتقدم والمتأخر
٧١	١٣. القسم الثالث: القول في معنى دمعًاء
/٣	١٤. القسم الرابع: القول في الحركة
/ 0	١٥. القسم الخامس: في دله:

كتـاب المقـولات لازمة الفروقات بين المخطوطات

ملاحظات عامة

استعملنا الحروف التالية للدلالة على اسم المخطوط حسب بلد المنشأ:

ف: مخطوط فلورنسا (كامل)

ل: مخطوط ليد (كامل)

م: مخطوط مشهد (ينتهي عند التحليلات الثانية)

٢. استعملنا الحروف التالية للدلالة على الزائد والناقص:

ز: كلمة او جملة زائدة

ن: كلمة او جملة ناقصة

- ٣. ارفقنا الكلات المبهمة او المقدرة بعلامة استفهام (؟). اما الجمل والكلات غير للقروءة فقد
 أشرنا اليها حيث وردت.
- وردت في المخطوط (م) كلمات مختصرة ذكرناها كاملة ولم نشر اليها، امثال:
 ح: حينتذ، يخ: يخلو، المط: المطلوب، هف: هذا خلف، فكك: فكذلك، مح.
 عال.
- اعتنقنا الكتابة الراتجة لبعض الكلمات امثال: الثلاثة بدل الثلثة ، ها هنا بدل ههنا ، لكن بدل
 لاكن ، لكننا أشرنا اليها في الفروقات وتركناها حسب ما وردت عندما كانت تتردد متماثلة في
 المخطوطات الثلاثة .
 - ٦. هناك نقص في بعض صفحات المخطوطين (ل) و (م) أشرنا اليه في مواضعه.
- ٧. ان الضوابط هي من وضعنا لتوضيح المعاني. وهكذا كتابة الهمزة التي جاءت احيانًا بشكل فتحتين ()، او استبدلت بحرف الياء، مثل: طاير، متواطية؛ او حذفت، مثل: بجز، يسل... اما احرف المد في المخطوط (م) فقد وردت كثيرًا واسقطناها في الفروقات، مثل خفاء، هؤلآء...

- ٨. اخذنا بعين الاعتبار الملاحظات التي وردت على الهوامش لتوضيح معاني النص ، لكننا لم ندونها حرفيًا إلا عند الضرورة. اما الكلبات المصححة والمشروحة على الهوامش فقد أوردناها في الغروقات مع الاشارة انها مصححة على الهامش ، او انها وردت على الهامش.
- أوردنا بعض الجداول المرفقة او المذكورة على الهوامش والتي ساعدتنا على ايضاح النص.

كتاب المقولات

ص ۳

١ - ل: صلى الله على سيدنا محمد النبي الكريم وعلى آله وسلم تسليمًا ؟ م: وبه نعي وعليه توكلي ومعتمدي. ٢ - ل و م: جملة وقال الفقيه الاجل... عنه ١ (ن) ؟ م: جملة وكتاب قاطيغورياس للفيلسوف الاعظم ارسطاطاليس ١ (ز). ٣ - م: ولنبدأ. ٤ - ف: كتب. ٥ - ف و م: ثلثة. ٦ - ل: مجرا. ٧ - م: العشرة. ٨ - ل: المقولات. ٩ - ل و م: واحد.

ص ہ

١ – ل وم: خمسة فصول. ٢ – م: ما هو (ز). ٣ – م: الشيء (ز).

المصل ۱/ص ۷−۸

۱-ف: الجزء الاول؛ ل: ۱. ۲-م: اسماءها. ۳-م: و(ن). ٤-ل: و(ن). ه-ف: اسم (ن). ۲م: على (ز). ۷-م: يبقى. ۸-م: و(ن). ۹-م: اسماءها. ۱۰-ل وم: موجود فيها (ن). ۱۱-م: موضوع. ۲۱-ل: ولتضمنها لموضوع ذلك المعنى مع المعنى و (ن).

فصل ۲/ص ۸-۹

١- ل: ب؛ م: الفصل الثاني. ٢- م: ومهيته. ٣- ل: جزأ، ٤، ٥، ٢، ٧- م: مهيته. ٨- م: علمة. ١٠ - ل و م: مهيته. ٨- م: على الكتابة والنفس. ٩ - ل ي وما علمة. ١٠ - ل و م: منها (ز). ١١ - ل: وليس. ١٢ - ف و ل: جملة و والعرض بالجملة... يقال على موضوع (ن). ١٤ - ل: ليس. ١٥ - ل: كلية.

فصل ٣/ص ٩ - ١٠

١ - ل: ج ؛ م: الفصل الثالث. ٢ - ل و م: ثم حمل. ٣ - م: يعرّف ايضًا.
 ٤ - م: و. ٥ - م: جزء جوهره (وردت على الهامش). ٦ - ل: ٤ ؛ م: الفصل الرابع. ٧ - م: بعضها. ٨ - م: اللتي. ٩ - ف: داخلا. ١٠ - ل: بالماءى.
 ١١ - ل و م: جملة ١ و والسبب في ذلك ... مقسمة ، من سطر ٥ الى ١٠ (ن).

المبل ٤/ص ١٠ - ١١

١ - ل: هـ ؛ م: والفصل الخامس. ٢ - ل و م: والمعاني المفردة التي يدل عليها بالفاظ مفردة. ٣ - م: ذو ذراعين. ٤ - م: او ثلثة. ٥ - م: متنعل. ٢ - ل و م: العشرة. ٧ - ل و م: فليس. ٨ - ف: سلب. ٩ - م: فلح (فحينثذ). ١١ - ف: جملة وكقولنا... بكم ٥ (ن). ١١ - م: قولك.

ص ۱۳

۱ – م: القسم؛ ل: منه (ز). ۲ – م: القسم (ن).

17-10

١- ل: الفصل الاول. ٢- فوم: الجوهر. ٣- فول: فيه (ن). ٤ - ل: سوا. ٥- م: اعني. ٦- م: الجوهر. ٧- م: الجهة. ٨- م: ثوان. ٩- م: بالاطلاق. ١٠ - م: اساءها. ١١ - فول: ليس. ١٢ - م: تقبلها. ١٣ - ف: اول.
 ١٣ - ف: اول.

فمل ۵/ص ۱۷ – ۲۵

1-ل: 1. ٢-فول وم: عنوان عام للفصل. ٣-م: الجوهر. ٤-م: الموصوفة. ٥-ل: ب؛ م: الفصل الثالث. ١-ك: ج؛ م: الفصل الثالث. ٧-م: اكثرها. ٨-ك وم: جملة ولا يعطى... المفسرين، من سطر ٩ الى ١٥ ، وردت هكذا: ولا يحمل على الموضوع المشار اليه لا اسمها ولا حدّها مثل البياض فانه لا يحمل على الجسم فيقال الجسم بياض ولا حدّه ايضًا فيقال ان الجسم لون يفرّق البصر. وقد يتفق في بعض المواضع ان يحمل الاسم دون ان يحمل الحدّ مثل قولنا في اللسان العربي: درهم ضرب الامير فان حدّ الضرب لا يحمل على الدرهم. واما اذا دل عليها بالاسهاء المشتقة فانه قد يصدق على الموضوع اسمها وحدّها لاكن الحدّ ليس يحمل على الموضوع حملاً معرفاً لجوهره كما تحمل حدود الجواهر على الجواهر. مثال

ذلك ان الابيض هو في موضوع اي في الجسم والجسم قد يوصف به ويحمل عليه فيقال انه ابيض فاما حدّ الابيض فليس يحمل اصلاً على الجسم من جهة ما هو معرّف لجوهره». ٩-ك: د؛ م: الفصل الرابع. ١٠-فول: سوا. ١١-bوم: الأول (ن). ١٢ - م: وبيان. ١٣ - ل وم: واحد. ١٤ - ل: اذا. ١٥ - فول: سوا. ١٦ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ١٧ - م: هذا (ز). ١٨ - م: سؤال. ١٩ - ل وم: الانواع. ٢٠ - م: الجوهرية. ٢١ - م: ان (ز). ٢٢ - م: الأول (ز). ٢٣ - م: الجواهر. ٢٤ - م: فلما كان الأمر كذلك (ن). ٢٥ – ل: و؟ م: الفصل السادس. ٢٦ – ل: ز؟ م: الفصل السابع. ٧٧ -- م: لمهيته. ٧٨ - م: جواهر. ٢٩ - م: جملة وفي اشخاص الجواهر الاول؛ وردت هكذا: (في اشخاصها، ٣٠ - م: موجودة. ٣١ - م: هذا (ز). ٣٧ - م: الحسم. ٣٣ - ل: ع؛ م: الفصل الثامن. ٣٤ - م: فكما. ٣٥ - ل: فاذا. ٣٦ – م: وجميعا (ز). ٣٧ – ل: ط ؛ م: الفصل التاسع. ٣٨ – ل وم: التاطق. ٣٩ - ل: ي؛ م: الفصل العاشر. ٤٠ - ل: فظاهر ذلك فيها. ٤١ - م: فما. ٤٢ - م: المتفقة. ٤٣ - ف: جملة ولا على طريق المشتقة اسهاءها ه (ن). ٤٤ - ل: يا ؟ م: الفصل الحادي عشر. ٤٥ - م: من (ز). ٤٦ - ف: به (ن). ٤٧ - ل: اولائك. ٤٨ - م: تميزا. ٤٩ - م: تميزا. ٥٠ - م: وغيره (ز). ١٥-م: اذا. ٧٥-ل: يب؛ م: الفصل الثاني عشر. ٥٣-ف: الجواهر. 4ه – م: له. ٥٥ – ف ول: لاكن. ٥٦ – ل: شاركها. ٥٧ – ل: الجرا. ٥٨ - ل: نقول؛ م: يقول - قائل (ز). ٥٩ - ل: لاكن. ٦٠ - م: مضادة. ٦١ – م: والثلثة. ٦٢ – ل: يبج؛ م: الفصل الثالث عشر. ٦٣ – م: سالفا (ز). ٦٤ - م: آخر (ز). ٦٥ - م: زيدا. ٦٦ - ل: يد؛ م: الفصل الرابع عشر. ٦٧ - ف: اول. ٦٨ - م: جملة والواحد منها بالعدد هو، وردت هكذا: «الواحد بالعدد منها وهوء. ٦٩ – م: المدح. ٧٠ – م: واما. ٧١ – م: فهو. ٧٧ - ل: قابل. ٧٣ - ف: القولين. ٧٤ - ل: الجوهر. ٧٥ - ل: لاكن. ٧٦ - م: جسم. ٧٧ - فول: والظن (ن).

ص ۲۷

١ - ل و م : من الجزء الثاني (ز). ٢ - م : الاتصال والانفصال. ٣ - ل و م : فيه
 (ز). ٤ - ل : من جهة وجود هذه الاجناس له. ٥ - م : والثقل والخفة.
 ٢ - م : انها. ٧ - ل : ان لا ؛ م : انه لا . ٨ - م : يشترك . ٩ - ف و ل : ولا تساوي .

فصل ٦/ص ٢٩ - ٢٣

١ - ل : ١. ٢ - م : اجزاءه. ٣ - ل : ب ؛ م : الفصل الثاني . ٤ - م : ويأخذ ي وردت على الهامش ﴿ يُؤخذُ ﴾ . ٥ – ف : جزاه ؛ م : اجزاء – احدهما بالآخر (ز) . ٣-فوم: جزءها. ٧-فوم: لاكن. ٨-ف: بجزء. ٩-م: الثلثة. ١٠ - ل وف: لاكن. ١١ - م: اجزاءها. ١٢ - ل وم: ايضًا (ز). ١٣ - م: المتصلة. ١٤ – م: منها. ١٥ – ل: او حدود مشتركة (ن). ١٦ – م: هو (ن). ١٧ - ل: بالتقط. ١٨ - ل: والسطح، وردت على الهامش والبسيط، ١٩ - م: اجزاء. ٢٠ - ل: جد؛ م: الفصل الثالث. ٢١ - ف: يكون. ۲۲ – ل وم: متصل. ۲۳ – م: جميع (ز). ۲۶ – ف: اشارة الى كلمة غير مرثية ؛ م: اذا كانت (ز). ٧٥ - م: فلها وضع بعضها عن بعض (ز). ٢٦ - م: الثلثة. ٢٧ – ل : جملة وفضلاً عن ان تجتمع فيه، (ن). ٢٨ – ل وم : ومتصل. ٢٩ - ل وم: ثبوت. ٣٠ - م: بأن. ٣١ - م: اجزاء (ز). ٣١ - م: الثلثة. ٣٣ - ل: د؛ م: الفصل الرابع. ٣٤ - م: الثلثة. ٣٥ - م: ثلثة. ٣٦ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٣٧ - م: و (ن). ٣٨ - م: والثلثة. ٣٩ - م: والقليل والكثير والكبير والصغير. ٤٠ - م: الى شيء (ز). ٤١ - ل و م: قد (ن). ٤٢ - م: و. ٤٣ - م: ايضًا (ز). ٤٤ - فول: وسواء. ٤٥ - ف: نضعها. ٤٦ – م: فليس. ٤٧ – م: صغير وكبير. ٤٨ – فول: لاكن. ٤٩ – م: ولو. ٥٠ - م: ذلك. ٥١ - ف: جملة وولذلك ليس... المتقابلات، من سطر ۱۲ الى ۱٤ (ن). ٥٠ - ل: من جهة (ن). ٥٣ - م: الصغير ضد الكبير. ٥٤ - م: الواحد (ز). ٥٥ - م: صغير وكبير. ٥٦ - ل وم: فاذا. ٥٧ - م: لا (ن). ٥٨-م: لا (ن). ٥٩-م: المضادات. ٦٠-م: و (ن). ٦١ – م: الأعلى (ز). ٦٢ – م: بعدا. ٦٣ – ل: فيها؛ م: فيه. ٦٤ – م: واجتلبواً، وردت على الهامش واختلفواً،. ٥٠ – ف: انهها. ٦٦ – م: ههنا. ٣٧ - م: ههنا. ٦٨ - م: وسفل. ٦٩ - ل: و؛ م: الفصل السادس. ٧٠ - م: ثلثة. ٧١ - م: ثلثة. ٧٧ - ل: اكبر؛ م: ؟ ٧٣ - ل: الخاصتين. ٧٤ - ل : ز ؛ م : الفصل السابع . ٧٥ - م : انه (ز) . ٧٦ - م : او . ٧٧ - م : انه (ز). ۷۸-م: او. ۷۹-لوم: اما (ز). ۸۰-لوم: واما.

ص ۲۵ - ۳۲

١ - م: من الجزء الثاني (ز). ٢ - م: القول (ز). ٣ - م: يوجد التضاد.
 ٢ - م: الى صاحبه (ز). ٥ - ل: على الآخر (ز). ٦ - ف: اسها. ٧ - ل:

فانه؛ م: وانه. ٨ – ل و م: الى الامر. ٩ – ل و م: جملة وقبل انه رسم افلاطون، (ن). ١٠ – ل: ومفها. ١١ – ل: لجوهرهما. ١٢ – ل: يبيّن. ١٣ – م: هذه. ١٤ – م: المواضع. ١٥ – م: ههنا. ١٦ – م: من المقولة (ز).

فصل ٧/ص ٣٧ - ٤٣

١ - ل: ١؛ م: الفصل الاول. ٢ - ل: والاسهاء. ٣ - م: مهياتها. ٤ - م: بذواتها. ٥ – ل وم: مثل القليل والكثير (ن). ٦ – م: مهيته. ٧ – م: مهياتها. ٨ – ل وم : جملة ﴿ بحرف من حروف النسبة ﴾ (ن). ٩ – ل : الذي. ١٠ – م : من. ١١ – م: جملة دبل من الاشياء... الوضع،، وردت على الهامش. ١٢ – ف : جملة (وهي في الحقيقة ... وان ينفعل، (ن) ؛ ل : هذه الجملة وردت هكذا على الهامش: «وهي بالحقيقة من مقولة يفعل وينفعل». ١٣ – ل: ب؛ م: الفصل الثاني. ١٤ – م: و (ن). ١٥ – م: ان (ز). ١٦ – م: لثلثة. ١٧ – م: اضعاف. ١٨ – ل: ج؛ م: الفصل الثالث. ١٩ – ل وم: المضاف. ۲۰ – ل و م : اكثر من شبيه واقل . ۲۱ – ل : جملة دولا مساو اكثر من مساو، (ن). ۲۲ - ل: ه؛ م: الفصل الرابع. ۲۳ - م: الآخر. ۲۲ - م: أُضيفت و (ز). ۲۰، ۲۰ – ل وم: مضاف (ن). ۲۷ – ل وم: قد اخذ (ن). ٢٨ – ل وم: مضاف (ن). ٢٩ – ل: جملة وفقيل الجناح جناح لذي الريش، وردت هكذا: ﴿ فَقَيْلُ ذُو الرَّبُسُ لَهُ جَنَاحٍ ﴾ ؟ م : ﴿ فَقَيْلُ ذُو الرَّبِشُ لَهُ جَنَاحٍ وَالْجَنَاح لذي الريش. ٣٠ - م: رجوعها. ٣١ - ف: جملة ﴿ وهو ان الجناح جناح لذي الريش، (ن). ٣٢-ل: ولا نسبة. ٣٣-ل: ذو الريش. ٣٤-ف: هذا (ن). ٣٥-م: لكلا. ٣٦-ل: ولاكن. ٣٧-م: لها. ٣٨-م: الى. ٣٩ - م: جزء ما. ٤٠ - ل: لاكن. ٤١ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٤٢ - م: للمضافين. ٤٣ - ل: ليتميّز. ٤٤ - ل: لاكن. ٤٥ - م: للمضيف (ز). ٤٦ - ل: و ؛ م: الفصل السادس. ٤٧ - م: «يلفوه» وردت «يبلغوه» على الهامش. ٤٨ – م: واما. ٤٩ – م: الجسم. ٥٠ – م: واما. ٥١ – ل وم: يفقد. ٥٧ - م: من (ن). ٥٣ - م: وجود (ز). ٥٤ - ل: لاكن. ٥٥ - م: ارسطو (ز). ٥٦ - م: ههنا. ٥٧ - ل: ز؟ م: الفصل السابع. ٥٨ - م: واما. ٥٩-م: انه (ن). ٦٠-ل: لاكن. ٦١-ف: واليد والراس. ٦٢ - ف: تدل؛ ل: يدل. ٦٣ - ل: وفا. ٦٤ - م: مهياتها. ٦٥ - م: مهياتها. ٦٦ – م: الى غيرها (ز). ٦٧ – م: المضافة. ٦٨ – م: مهية. ٦٩ م: المهية. ٧٠ م: ١٩٤١ وردت على الهامش ١١٩١٤. ٧١ م: جملة

وفان التحديد... في بادئ الرأي، من السطر ١٦ الى ١٧، وردت هكذا: وفان التحديد الاول يلحق كل ما هو اضافة وشيء لا اضافة محضة وهو الذي ربما عدّ في بادئ الرأي مضافًا وانما الاضافة احد ما تقوّمت به ذاته. واما هذا التحديد فانما يلحق ما هو مضاف بالحقيقة لا في بادئ الرأي، ٧٧ – م: التي. ٧٣ – ل: ح ؛ م: الفصل الثامن. ٧٤ – م: مهية. ٥٧ – م: بالنسبة. ٧٦ – م: مهية. ٧٧ – م: مهية. ٧٧ – م: بهية. ٧٧ – م: ليستا. مهية. ٨١ – م: بهية. ٧٩ – ل: وقد. ٨٠ – ل: إلاً. ٨١ – م: ليستا. ٨٢ – م: مهية. ٣٨ – ل و م: واحد. ٨٤ – م: التشكيك.

ص 10 - 12

١ - م: من الجزء الثاني (ز). ٢ - م: الكيف. ٣ - ف: يقول. ٤ - ل: عليها.
 ٥ - ل: فلكونها. ٦ - م: يطلق. ٧ - فول: لاكن.

فصل ٤٧/٨ – ٥٣

١ - ل: ١. ٢ - ل: ب؛ م: الفصل الثاني. ٣ - ك: قال (ز). ٤ - كوم: يظن به انه. ٥ – ل وم: تغيّر. ٦ – ل: للصحة. ٧ – ف: بآخرة؛ م: بآخر. ٨ -- ل : ج ؛ م : الفصل الثالث . ٩ - ل : جملة ولا قوة طبيعية ، وردت هكذا : ولا قوة طبيعية له.. ١٠ - م: مصحاح. ١١ - م: مصحاح. ١٢ – ل وم: وما. ١٣ – م: واعني. ١٤ – ل وم: شيئا (ن). ١٥ – ف: وردت جملة: ١٠و ممراض او ما اشبه ذلك من قبل ان له حالاً ما في النفس، مشطوبة. ١٦ – م: جملة «مثال ذلك ... الامراض» من السطر ١٦ الى ١٢ ، غير واضحة على صفح المخطوط. ١٧ - م: ويقال. ١٨ - م: «مصارح، وردت على الهامش «محاضر». ١٩ - م: ويقال. ٢٠ – م: ان. ٢١ – ل: د؛ م: الفصل الرابع. ٢٢ – م: وان. ٢٣ - م: انفعالية. ٢٤ - ف: فيها. ٢٥ - ل وم: ان انفعالا. ٢٦ - ل: عن انفعال (ن) ؛ م: من قبل انفعال . ٢٧ - ل : عن . ٢٨ - جملة ١ ولا عن انفعال ... المرارة، وردت هكذا: ل: وولا في الصبر عن المرارة؛ م: وولا من قبل انفعال في الصبر حدث عنه المرارق، ٢٩ - ل: الوجل. ٣٠ - ل: لذلك بجب؛ م: من ذلك (ن). ٣١ -- ل وم: ان يعتقد. ٣٧ - م: يتبعه. ٣٣ - م: جملة دعنه بحرف... الكيفية ، ، من سطر ١٤ الى ١٥ ، غير واضحة على صفحة المخطوط. ٣٤ – ل : وجل. ٣٥ – ل وم : فيمن. ٣٦ – م : محمّرة ولا مصفّرة. ٣٧ – ل : يسما. ٣٨-م: مثل. ٣٩-م: طرء. ٤٠ -: صيغة (ن). ٤١-ك: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٤٧ – م: او محص (ز). ٤٣ – م: او. ٤٤ – ل: و؟ م:

الفصل السادس. ٤٥ - م: ذلك. ٤٦ - م: قد (ز). ٤٧ - م: عن. ٨٤ - م: عن. ٩٩ - م: عن. ٩٩ - م: ههنا. ٥٠ - ك: لاكن. ١٥ - ك: عددنا. ٢٥ - م: ههنا. ٣٥ - ك وم: بها. ٥٥ - ك: ز؛ م: الفصل السابع. ٥٦ - م: الكيفيات. ٥٧ - م: المحاصر. ٨٥ - م: الحصر. ٩٥ - م: الحصر. ٩٥ - م: الخصل الشابع. ٥٦ - م: كانوا (ن). ٢١ - ك: ح؛ م: الفصل الثامن. ٢٢ - ك وم: المحائر. ٣٣ - ك وم: الاسود. ٤٢ - ك وم: ولاكن. ٥٢ - ك وم: الكيفيات. ٢٦ - ك : ط؛ م: الفصل التاسع. ٢٧ - م: الكيف ٥٢ - ك وم: الكيف الكفل والاكثر. (ن). ٨٨ - ك : لاكن. ٩٩ - م: انه (ز). ٧٠ - ك : من. ١٧ - ك وم: الفصل الأقل والاكثر. ٥٧ - ك : من. ١٧ - ك وم: الفصل الحام. ١٤ - ك وم: الأقل والاكثر. ٥٧ - ك : ي؛ م: الفصل الحامي عشر. ٥٧ - ك وم: وزن). ٣٨ - ك وم: الفصل الحامي عشر. ٨٠ - ك وم: قد (ن). ٨١ - م: ههنا. ٨٢ - ك وم: و(ن). ٣٨ - ك وم: النحو. ٨٤ - ك وم: الفطل الحامي عشر. النحو. ٤٨ - ك وم: المقطع همذا هو معنى... بالذات؛ من سطر ٨ الى ١٤ (ن).

فصل ۹/ص ٥٥

١ - م: من الجزء الثاني (ز). ٢ - م: يسخّن. ٣ - ل: ليبرد؛ م: ليبرّد.
 ٤ - ل: يتأذا. ٥ - م: من الجزء الثاني (ز). ٦ - فول: الموضوع. ٧ - ل: مقولة (ز). ٨ - م: اسماءها. ٩ - ل وم: المضاف. ١٠ - م: وهو. ١١ - م: نقول. ١٢ - م: ههنا. ١٣ - م: مثلنا. ١٤ - ل: والاين. ١٥ - فول: جملة ومتى... الزمان، (ن). ١٦ - ل وم: تمثل. ١٧ - م: ههنا.

ص ٥٧ – ٢٠

١ - فول: وهذا الجزء ينقسم الى خمسة اقسام. القسم الاول (ن) ؛ م: من الجزء الثالث (ز). ٢ - م: المضادة. ٣ - م: والعدم والملكة. ٤ - ل: الضدين ؛ م: المتضادين. ٥ - ل وم: المتضادين. ٦ - ل: يكون.

فصل ۱۰/ص ۲۱ – ۲۲

١- ل: ١؛ م: الفصل الاول. ٢- م: و (ن). ٣- م: وزيد. ٤- ل: ب؛
 م: الفصل الثاني. ٥- م: مهيته. ٦- م: مهيته. ٧- م: مهيته. ٨- م:
 مهيته. ٩- م: قان هذان. ١١ - م: بالضرورة. ١١ - ل: ج؛ م: الفصل

الثالث. ١٢ - ل: يخلوا. ١٣ - ل: لما. ١٤ - ل: ١٧ م: الفصل الرابع. ١٥ - ل : العمى والبصر. ١٦ - م : من (ز). ١٧ - ل وم : الذي. ١٨ - ف : يكون. ١٩ - ل وم: بصر. ٢٠ - ل: البصير. ٢١ - ل: البصير. ٢٢ - ل: ولاكن. ٢٣ - ل: البصير. ٢٤ - م: لأن. ٢٥ - ل: هـ؛ م: الفصل الخامس. ٢٦ – ل: والسالب. ٧٧ – ل: قوة. ٢٨ – ل وم: يتقابل. ٢٩ - ل: يتقابل. ٣٠ - م: بغير. ٣١ - ل: و؛ م: الفصل السادس. ٣٧ - م: قال (ز). ٣٣ - م: قلد (ز). ٣٤ - م: مهية. ٣٥ - م: مهية. ٣٦ - ل وم: كل (ن). ٣٧ - ل: ز؛ م: الفصل السابع. ٣٨ - ل وم: التي. ٣٩- ل وم: وسط. ٤٠ - ل وم: الموجودة (ز). ٤١ - ف: بينها. ٤٢ - م: لأن. ٤٣ – م: ليس (ز). ٤٤ – لوم: وسط. ٤٥ – ل وم: المتقابلة. ٤٦ – م: التضاد. ٤٧ – م: تغيّرا. ٤٨ – ل وم: يعود. ٤٩ – م: عليه. ٥٠ - م: يسير. ٥١ - ل: ح؛ م: الفصل الثامن. ٥٧ - م: دوالسلب، غير ظاهرة على الهامش. ٥٣ - ل وم: الايجاب والسلب. ٥٤ - م: الثلث. ه ٥ - ل وم: يخصها. ٥٦ - ل وم: منها. ٥٧ - م: و (ن). ٥٨ - م: الثلث. ٥٩ - ل وم: بالكذب. ٦٠ - فول: لاكن. ٦١ - ل: المضادة. ۲۲-م: و (ز). ۲۳-م: او.

فصل ۱۱/ص ٦٦ – ٦٧

١- ل: ط؛ م: الفصل التاسع. ٢ - لوم: الخير والشر. ٣ - ل وم: شيئان.
 ٤ - م: مضاد. ٥ - ل: ي ؛ م: الفصل العاشر. ٦ - ل: يخص. ٧ - م:
 اذا. ٨ - ل وم: مريضًا وصحيحًا. ٩ - م: الجسم. ١٠ - ل: يا ؛ م: الفصل
 الحادي عشر. ١١ - ل وم: جنسان متضادان. ١٢ - م: الخير والشرير.

فصل ۱۲/ص ۲۹ – ۲۰

۱ – م : من الجزء الثالث (ز). ۲ – م : ارتفع. ۳ – ل : نجد. ٤ – ل : لاكن. ۵ – م : همنا. ۳ – ل وم : سبب. ۷ – ل : المتقدم.

فصل ٧١/١٣ – ٧٧

١ - م: من الجزء الثالث (ز). ٢ - م: و(ن). ٣ - م: بالاطلاق. ٤ - ل:
 يتكافان؛ م: يتكافئان. ٥ - م: الاولى. ٣ - ل وم: منها. ٧ - ل وم: قسمة.

(۱۱) لوازم وفهارس

٨- م: رجلین. ٩ - ل: یتکافان. ١٠ - ل و م: واحد منها. ١١ - ل و م: منها. ١٢ - ل و م:
 منها. ١٢ - ف و م: تكونها.

فصل ۱٤/ص ٧٧ – ٧٤

١- م: من الجزء الثالث (ز). ٢ - ل: المسها. ٣ - م: انها (ز). ٤ - ل و م: الكون. ٥ - ل: واحد. ٦ - ل و م: عددناها. ٧ - ل و م: عددناها. ٨ - ف: نما. ٩ - ل: ضروب (ن). ١٠ - ل: ان يكون (ن). ١١ - ل: المسها. ١٢ - م: يزيد. ١٣ - م: ههنا. ١٤ - ل: بالحجة. ١٥ - م: ههنا. ١٢ - ل و م: فكلما. ٧ - ل: كلما. ٨ - ف و ل: لاكن. ١٩ - م: يضادها. ٢١ - ل و م: يضادها.
 ٢٠ - م: يضاد. ٢١ - ل و م: انه.

فمل 10/ص ٧٥

1-a: من الجزء الثالث (ز). Y-a: القول في مقولة له. Y-b: احدهما. Y-a: يقول. Y-b: جملة وانقضى... العبارة وردت هكذا: وانقضاء تلخيص كتاب المقولات ولواهب العقل الحمد بلا نهاية كما هو اهله وصلّى الله على السيد النبي الكريم وآله وسلّم تعليا Y: وانقضى تلخيص كتاب المقولات والجهر لواهب العقل ويتلوه انشاء الله تعالى تلخيص كتاب باريرميناس اي العبارة رب وفقني لاتمامه وادراك غوامضه وسر حلوه وحامضه».

كتباب المقبولات فهرس المصطلحات المنطقية

(۱۳) لوازم وفهارس

فهرس المصطلحات المنطقية

السطر	الصفحة	المصطلح
1 4	٣	أ ـــ الأصول الموضوعة
1 v	۴	أمر، أمور
Y• - 14	۲.	
7_7, 7/	44	ب_ البسيط
1 4	٣	ج _ جری، مجری
Y - 1	٩	
17 17	79	الجسم
1 4	٣٠	
7 14	٩	الجنس
٣	1.	
7	**	
01 _ 71	19	الجنس والنوع
<i>r_</i> v	74	
10 - 15	٥	الإيجاب والسلب
٤ ــ ٥	11	
0 (8_4	75	
11-11	٦٥	
٣	٦٣	الموجبة والسالبة
14-11	٦٥	
۸ ـ ـ ۷	77	

(١٤) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
77	٨	المصطلح الجوهر الجوهر
۳، ۲	٩	
۱۷	1.	
٤	10	
٤	\Y	
0, 71, 71, 31	19	
٤	*1	
۱۱ ۱۱ ۸۸ ۲۰	77	
9 .0	48	
r1 _ Y1	YV	•
71	٣٦	
3, 11, 71	10	الجواهر الأول
٤	14	
14	١٨	
1, 71, 31, 71	19	
r, 111	٧٠	
Y) .A _ Y	44	
V - 1, 11, 11	10 .	الجواهر الثواني
۳، ه	17	•
٩	14	
٩	٧.	
٩	* 1	
۳، ۲۲	77	
۲۰ ۲ – ۸ ، ۱۰	٧٣	ح _ الاستحالة
14		
14 .1	٧٤	
٣ ـــ ٤	٧٣ .	الحركة (الجزئية)
۳، ٤، ٥	٧٤	

(۱۵) لــوازم وفهــارس فهرس المصطلحات المنطقية

السطر	الصفحة	المصطلح
	, YV	الحس، المحسوس
٧	٤١	
٥	17	التحقيق
٧	٥	المحمول، المحمولات
14	1.4	
۲، ۱۷	79	خ_ الخط
۱۳	۳.	_
11	79	ر ـــ رسم، رسوم
7	79	ز ــ الزمان
77 _ 77	۳.	
٩	٣٣	
۳، ۹	۴.	س _السطح
17 _ 11	Y	الأسماء المشتقة
1	٤٦	
11	Y	الأسماء المتواطئة
٥	17	
٤	Y	الأسماء المتفقة
19 - 11	**	التساوي واللاتساوي
10	۲۳	
٥	٣٨	
1.	٣٧	ش الشبيه، التشابه
٥	۳۸	
٤ _ ٥	٣ ٨	الشبيه وغير الشبيه
٨	13	
7	٩	الشخص
10	10	
٤	۳۲	الشيء
٠ ٦	٥٣	•

(١٦) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
۱· _ ۷	11	ص ــالصدق والكذب
١٩	3.7	
۲	40	
٤ ٢	77	
٣	۲3	ض ــالضد، التضاد
19	٥٩	
٥	۴۲	المضادة، المتضادة، ما تحت المتضادة
٥	30	
۱،٤	7.	
1.	11	
^ - 7	3.5	
11-1.	٥٥	الإضافة
۲، ۷، ۱۰، ۱۲	80	المضاف
o	٣٦	
o £	۳۷	
١٠	٤٢	
١٣	23	
٨	11	
17	٣٥	ط _ الطبع
٥	79	
٣	48	إطلاق
٤	٦٥	ع ــ العدم والملكة
14 - 10	٨	العرض، العرض العام، الأعراض
۷ ، ٤	4	
٨	14	
1	19	
19	71	

(۱۷) لـوازم وفهـارس فهرس المصطلحات المنطقية

السطر	الصفحة	المصطلح
17-11	£ 9	
٤	٧٠	الاعتقاد
٤	٣٢	عقل
1	١.	العلم
Y	۲Y	
78 77	٤٠	
1	13	المعلوم
٥	4	العام
4-1	٨	المعنى، المعاني
77	11	
٣	٦٣	
1-3	٧٣	ف _الفساد
Y1 _ Y•	٩	الفصل، الفصول
٦	1.	
٥	17	
14-11	*1	
17 _ 10	17	
۳، ۱۱	77	
٣	00	يفصل وينفصل
٣	11	ق ــ المتقابلان، المتقابلات
٠١، ٢١	78	
77 - 71	79	تقدم، المتقدم
7 _ 3	٧٠	المتقدم والمتأخر
١٨	74	الأقل والأكثر
71	YV	
٦	۳٥	
7 .0	۳۸	

(۱۸) تلخیص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
٦	٤٦	
۲، ۱۱	70	
۴	٥٥	
17 - 10	۳۱	القليل والكثير
. 19	۳۲	
1 - 9	{ 0	قوة طبيعية ولا قوة طبيعية
٩	٤٨	
٤	01	
۱۷ د۸ ده	1.4	قال، تقال، يقال
71	۳.	القول
۱۳	۳۹	
٣	75	
A — Y	٧٠	
7 19	3.7	القول والظن
٣	40	
۱۳	1.	المقولة، المقولات
77 - Y.	۲.	
١٥	٣١	ك ــ الكبير والصغير
٣	44	
3, 31, 71	44	الكم
٩	۳۰	
7, 11	۳۱	
10	۲۳	الكم المتصل والمنفصل
۲، ۸	79	
٣	٧٣	الكون والفساد
٦	٧٤	

(١٩) لـوازم وفهـارس فهرس المصطلحات المنطقية

المصطلح	الصفحة	السطر
الكيف	٣٣	10
	٤٥	<i>r</i> _
	٤٦	۳، ۲
الكيفية، الكيفيات	٤٧	۳، ۲
	٥٠	**
	T Y	14
الكيفيات الانفصالية	٤٨	۸۱ ، ۲۳
	٤٩	11-11:
ل _ له	٥٥	10
	٧٥	۳ ـ ۱۲
الألفاظ المفردة والمركبة	٥	۱۳
	٨	Y - 1
	1.	۱۳
م ــ ما هو	19	٨
	۲.	٩
متی معاً	00	17
	٧١	۲۰ – ۲۸ د۳
المكان	٣٠	٥ ــ ٧، ١١
الملكة	44	V
الملكة والحال	44	٧
	٤٧	, ^-7
	٤٨	1, 7
	٧٥	ž – ¥
ن ــ النحو	9	۱۲، ۲۲
النسية	٤٠	١٢
النطق ــ الناطق	Y1	.71.31.71.

(۲۰) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

المصطلح	الصفحة	السطر
النفس	Α	Y1 - Y.
	٤٩	۲.
النوع، الأنواع	10	14
Ç Ç	19	۲۰ د۸
	77	7
	44	7
و ــ الموجود، الموجودات	٨	٧
	٩	1
	14	14
المتوسط	75	٨
الوضع	**	١٠
_	٥٥	11-1.
الموضوع	٨	Y
	*1	4
	77	١٠
	٧٢	٧

 $\bullet \bullet \bullet$

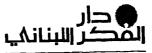
سي السي المعالية المستعلى المستعلق المس

ابن رُشند نَصَّ الخيُص مَنطق أرسُطو

المجتلدالفايث كناب باري أرميناس أو أو كتاب العسارة

دراستة وتحقيق د. جيرَارجها جي

دارُ الفِكر اللبُناني بئيرت



الطبئات والتنشير

حکوردنیش التزوع ته . تجساء غاوب بریاف هسانت: ۱۹۱۵ ۱۹ م ۱۹۷۹ ۲۰ ترکت : ۱۹۱۹ از ۱۹/۵۱۰ میرون داشتان تلوکن و AFRIA 23660 ۱۵ م بسیرت داشتان

جَمية علائدة وق مُستفوظة التاش الطبع الطبع الأول ١٩٩٢

تكخيص كتاب العبارة أو كتاب باري أرميناس

-1 -

10

بسم الله الرحمن الرحيم صلى الله على محمد وآله ا

الفصل الأول^٢

-1-

[الأقوال والأفكار والأشياء - الصدق والكذب]

قال: وينبغي ان نقول أولاً ما هو الاسم، وما هي الكلمة، ثم نقول بعد ذلك 16a ما هو الايجاب والسلب، وبالجملة ما هو الحكم والقول الذي هو جنس الايجاب والسلب .

فتقول: ان الألفاظ التي ينطق بها هي دالة اولاً على المعاني التي في النفس، والحروف التي تكتب هي " دالة أولاً على هذه الألفاظ؛ وكما ان الحروف المكتوبة، 5 اعني الخط ليس هو وأحدًا بعينه لجميع الأم، كذلك الألفاظ التي يعبّر بها عن المعاني ليست؛ واحدة بعينها عند جميع الأمم، ولذلك كانت دلالة هذين بتواطؤ لا بالطبع. وأما المعاني التي في النفس فهي واحدة بعينها للجميع، كما ان الموجودات التي المعاني التي في النفس امثلة لها ودالة عليها، هي واحدة وموجودة بالطبع للجميع ؛ ولكنَّ القول في جهة دلالة المعاني التي في النفس على الموجودات، خارج ١٥ النفس هو من عير هذا العلم، وقد تكلم فيه من وكتاب النفس ٩٠.

١٠ والألفاظ تشبه المعاني المعقولة في انه كما ان الشيء ربما كان معقولاً من غير ان يتصف بالصدق والكذب، كذلك اللفظ ربما كان مفهومًا من غير ان يتصف

10

بصدق ولا كذب ؛ وكما انه ربما كان المعقول من الشيء يتصف بالصدق والكذب، كذلك اللفظ قد يكون ما يفهم منه يتصف بالصدق والكذب. والصدق والكذب انما يلحق¹¹ المعاني المعقولة والألفاظ الدالة عليها متى ركب بعضها الى بعض أو فصل بعضها من¹⁷ بعض، وأما متى اخذت مفردة¹⁷ فانه ليس تدل على صدق ولا كذب.

والاسم والكلمة يشبهان المعاني المفردة التي لا تصدق ولا تكذب، وهي التي تؤخذ من غير تركيب ولا تفصيل. مثال ذلك قولنا: انسان وبياض، فانه متى لم 5 يقترن به «يوجد» أو «ليس يوجد» فليس هو يعد لا صادقًا ولا كاذبًا، بل انما يدل على الشيء المشار اليه من غير ان يتصف ذلك الشيء بصدق ولا كذب ؛ ولذلك كان قولنا: «عترايل» و «عنقاء مغرب» ليس يتصف بصدق ولا كذب ما لم يقترن أل بذلك قولنا: «يوجد» أو «ليس يوجد»، أما مطلقًا واما في زمان، فنقول: «عنزايل موجود» أو «عنزايل يوجد» أو «لا يوجد».

- 7 -

2

القول في الاسم

القول في تحديد الاسم وتقسيمه الى المحصّل وغير المحصّل المعرّفة

و الاسم هو لفظ دال بتواطؤ على معنى مجرد من الزمان من غير ان يدل واحد من اجزائه اذا افرد على جزء من ذلك المعنى، سواء كان الاسم المفرد بسيطًا مثل وزيد، أو وعمرو، أو مركبًا مثل وعبد الملك، الذي هو اسم لرجل؛ وذلك ان وعبد الملك، الذي هو اسم لرجل اذا افرد عنه وعبد، أو والملك، لم يدل على جزء من المعنى الذي دل عليه مجموعها كما يدل عليه في قولنا وعبد الملك، اذا اردنا انه عبد الملك، فان وعبدا، يدل ها هنا على جزء من المعنى الذي دل عليه 25

قولنا وعبدالملك»، وكذلك والملك» يدل على جزء من المعنى. والفرق بين الاسهاء البسيطة والاسهاء المركبة، مثل وعبدقيس» و وبعل بك» ، ان الجزء من الاسم البسيط، وهو المقطع الواحد من المقاطع التي ركّب منها الاسم، ليس يدلّ على شيء اصلاً لا بالذات ولا بالعرض، مثل الزاي من زيد؛ وأما الجزء من الاسم المركب فليس يدلّ اذا افرد الا بالعرض، مثل ان يتفق لمن اسمه عبدالملك ان يكون عد الملك ، وانحما زيد في حد الاسم بتواطق من قبل ان الالفاظ التي ينطق بها الناس ليست دالة بالطبع مثل كثير من الأصوات التي تنطق بها الحيوانات وهي الأصوات التي لا تكتب. فان الاصوات التي ينغم بها كثير من الحيوان مؤلفة من المقاطع التي تؤلف منها الالفاظ التي ينطق بها الانسان، أو من مقاطع مؤلفة من حروف تقاربها في المخرج، وهي دالة معان في انفسها عند الحيوان.

والاسم منه محصّل ومنه ١٦ غير محصّل. فأبّا المحصّل فهو الاسم الدال على 30 الملكات مثل وانسان، و وفرس، وأما غير المحصّل فهو الاسم الذي يركّب من اسم الملكة وحرف ولا، في الألسنة التي يستعمل فيها هذا النوع من الاسم، مثل قولنا: ولا انسان، و ولا حيوان، وهذا الصنف من الأسماء انما سمي اسمًا غير محصّل لأنه لا يستحق ان يسمّى اسمًا باطلاق اذ كان لا يدلّ على ملكة، ولا هو أيضًا قول سالب، لأن دلالته دلالة الاسم المفرد وان كان مركبًا، ولذلك قد يلحقه السلب كما يلحق الاسم المحصّل.

والاسم أيضًا اذا نصب أو خفّض أو غيّر تغييرًا ١٧ آخر مما اشبه ذلك لم يقل فله انه اسم باطلاق بل اسمًا مصرّفًا ١٠ فتكون الاسهاء ايضًا منها ١٠ مصرّفة ومنها غير مصرّفة. والحدّ الذي حدّ به الاسم يشملها جميعًا اذ ان الفرق بين المصرّف وغير المصرّف، وهو المرفوع في كلام العرب، انه اذا أضيف الى الأسهاء المصرّفة، وهي التي تسمّى والماثلة، أيضًا، ٢٠ كان أو يكون أو هو الآن، فقيل: وزيدًا كان، بالنصب، أو وزيد يكون، بالخفض، لم يصدق ولم يكذب. والاسم الغير المصرّف ٢٠، وهو المسمى والمستقيم ٢٠٠، اذا أضيف اليه واحد من هذه، كان صادقًا المصرّف ٢٠، وهو المسمى والمستقيم ٢٠٠، اذا أضيف اليه واحد من هذه، كان صادقًا حدّ الاسم وأصنافه.

-4-

القول في الكلمة

القول في تحديد الكلمة

والكلمة التي تسمّى عند نحويي العرب الفعل هي الفظ دال على معنى وعلى زمان ذلك المعنى المحصّل بأحد الأزمان الثلاثة التي هي الماضي أو الحاضر أو المستقبل، وليس واحد من اجزائه يدل أيضًا على انفراده، وذلك بالذات. وخاصة الكلمة انها تكون ابدًا خبرًا لا عبرًا عنه وعمولاً لا موضوعًا، ولذلك تدل أبدًا على معنى شأنه ان يحمل على غيره، وذلك: اما بأن تكون بصيغتها تدل على المعنى المحمول بالموضوع، وذلك حيث تكون خبرًا بنفسها، مثل قولك : «زيد يصح» وزيد يمشي»؛ وأما ان تكون بصيغتها تدل على ارتباط المحمول بالموضوع اذا كان المحمول اسمًا من الأسماء مثل قولك: «زيد يوجد حيوانًا».

بيان معنى حمل في وحمل على

والمحمول الذي يدل على ارتباطه بالموضوع: اما ان يكون بما يقال في موضوع، 10 وذلك اذا كان عرضًا في الموضوع، واما ان يكون بما يقال على موضوع الذا كان المحمول المجتوب الموضوع الموضوع الموضوع المحتوب وما زيد في حدّ الكلمة من انها تدلّ ، مع دلالتها على المعنى، على زمان ذلك المعنى، هو الفصل الذي به تفارق الكلمة الاسم، وذلك ان قولنا ويصح ، وهو كلمة، يدلّ على ما يدلّ عليه قولنا المحمدة وهو اسم، وعلى الزمان من المحاضر أو المستقبل الذي فيه توجد الصحة.

تقسيم الكلمة الى المحصّل وغير المحصّل

والكلمة أيضًا منها محصّلة ومنها غير محصّلة. والمحصّلة هي التي تدل على المعنى ٢٠ الذي يدلّ عليه الاسم المحصّل وعلى زمان ذلك المعنى. والغير المحصّلة ١٠ هي التي تدلّ على ما يدلّ عليه الاسم الغير المحصّل ١٠، وعلى زمان ذلك المعنى، وذلك هو عدم ما

يدل عليه الاسم المحصّل، اعني العدم الذي حدّ في «كتاب المقولات»، مثل قولنا: لا «صحّ» فانه يدل على ما يدل عليه قولنا: «لا صحّة» وعلى زمان ذلك المعنى. والكلمة الغير المحصّلة الله مي نوع من أنواع الكلمة اذ كانت داخلة تحت الحدّ المتقدّم 15 للكلمة باطلاق، وموجود لها المخاصة المتقدمة للكلمة، وهو انها ابدًا انما تدل على ما الشأنه ان يحمل على غيره، اما حمل الشيء على الموضوع أو في الموضوع. وانما سمي هذا الصنف كلمة غير محصّلة لأنها مشتقة من اسم غير محصّل. وهذا النوع من الكلم غير موجود في لسان العرب، كما كان الاسم غير المحصّل غير موجود.

القول في الكلمة المصرفة وغير المصرفة

والكلمة منها المسرّفة ومنها غير المسرّفة، و التي يقال اسم الكلمة عليها الطلاق. والكلمة غير المسرّفة المعرفة التي تدلّ في لسان كثير من الأنم على الزمان الحاضر، والمسرّفة التي تدلّ على الزمان الذي يوجد كأنه دائر حول الزمان الحاضر وهو الزمان الماضي والمستقبل. وليس للزمان الحاضر صيغة خاصة في لسان العرب، وانما الصيغة التي توجد له في كلام العرب مشتركة بين الحاضر والمستقبل، مثل قولنا: «يصح ويمشي». ولذلك قال نحويو العرب انهم اذا ارادوا ان يخلصوها للاستقبال ادخلوا عليها والسين، أو «سوف» فقالوا: «سيصح» أو وسيمشي». والزمان الحاضر هو الذي يأخذه الذهن موجودًا بالفعل ومشارًا اليه مثل قولنا: وهذه الساعة، و وهذا الوقت،، ولذلك قيل اسم الزمان على هذا باطلاق اذ كان هو الأعرف عند الجمهور، وكان بالاضافة اليه يفهم الزمان الماضي والمستقبل، فان الماضي هو المتقدم لهذا الزمان الم، والمستقبل هو الم المناخ عنه. واما يتخيلوه الم ما نتخيله الله ليس مما يحتاج اليه في هذا الموضع.

والكلمة تشبه الاسم وتشاركه في انها اذا قيلت مفردة فهم منها معنى ٣٧ مستقل ٣٣ و-20 بذاته ٢٩ كل عنه ذلك من الاسم اذا قيل مفردًا بذاته ؛ ولذلك اذا سمعها السامع قنع بها، الآ انه لا يفهم من المعنى المدرك منها ان الشيء بعد موجود ٣٠ أو غير ٢٥ موجود ، مثل قولنا : كان أو يكون هذا، اذا كانت ٣٠ هذه الكلم اخبارًا بذاتها. واما اذا كانت روابط فانه لا يفهم منها معنى مستقل بنفسه ٣٠ كالحرف ٣٠، لأنها انما

تدل حينتا على تركيب المحمول مع الموضوع، ولا سبيل الى فهم التركيب دون فهم الأشياء المركبة وذلك يكون عند التصريح بها، مثل قولنا: «زيد يوجد عالمًا» أو دليس يوجد عالمًا». فتكون الكلم صنفين ": صنف يفهم بذاته، وهي الكلم التي تسمى تكون بنفسها "خبرًا، وصنف لا يفهم بذاته، وهي الكلم الروابط التي تسمى والوجودية».

فهذا ما قاله في حدّ الاسم والفعل ومعرفة اصنافها أنّ الضرورية ها هنا ¹⁴ وهي ¹³ التي تختلف القضايا باختلافها. وأما الحروف فهو يذكرها ¹⁴ في «كتاب الشعر».

4 - **_£** -

الكلام في القول

والقول هو لفظ دالًا الواحد من اجزائه الأول على انه جزء مفرد يدل على انفراده على جهة الفهم والتصور لا على جهة الايحاب والسلب، مثل قولنا: «الانسان حيوان»، فان لفظ «الانسان» الذي هو جزء اول من هذا القول يدل على شيء مفرد لا على جهة ان ذلك الشيء موجود أو غير موجود أ؛ وكذلك لفظ 30 «الحيوان» الذي هو الجزء الثاني من هذا القول. وهذا الذي أخذ في حدّ القول أن الواحد من اجزائه الأول يدل على معنى مفرد هو الفصل الذي به يفارق القول الاسم، فان الاسم البسيط ليس يدل الجزء منه، وهو المقطع، على شيء اصلاً، والاسم المركب ايضًا ليس يدل الجزء منه على شيء الا بالعرض، مثل ان يعرض والاسم المركب ايضًا ليس يدل الجزء منه على شيء الا بالعرض، مثل ان يعرض لانسان اسمه عبدالملك ان يكون عبدًا لملك الله المركب المحلك ان يكون عبدًا لملك الله المركب المحلك ان يكون عبدًا لملك النه المحلك الله المحلك الله المحلك الله المحلك الله المحلك الله المحلك الله المحلة الملك المحلك المح

والقول انما بدل على طريق التواطؤ^ لا بالطبع ولا على طريق ان لكل معنى 17a مركب لفظًا مركبًا بدل عليه بالطبع من غير ان توجد تلك الدلالة في لفظ آخر ٢٠ غيره، كما لا يوجد فعل الآلة في غير الآلة. فان قومًا يرون ان الألفاظ هكذا دلالتها، وقوم آخر ١٠ يرون ان الألفاظ تدل بالطبع من غير ان يكون لنا اختيار فيها اصلاً: لا اختيار تركيب وضعى، ولا اختيار تركيب طبيعى؛ وهو رأي من يرى ان

5

ها هنا التراكيب ١٦ للألفاظ تدل بالطبع على معنى الله وقد يمكن ان يقال انما قال ارسطو في حد الاسم لفظ يدل بتواطؤ لهذا المعنى، وقد يمكن ان يكون اراد وبلفظ ان صوتًا ان قيل ان اللفظ الذي يشترك فيه الانسان والحيوان هو باشتراك الاسم، وهذا هو الصحيح ١٤.

والقول منه تام ومنه غير تام. والتام منه الجازم ومنه غير الجازم مثل الأمر والنهي. والقصد ها هنا¹⁰ انما هو التكلم في القول الجازم، واما ما عداه¹¹ من 5 الأقاويل التامة فهو يتكلّم فيها في وكتاب الخطابة» و «الشعر»، كما ان اصناف الأقاويل الغير التامة¹²، وهي الحدود والرسوم، سيتكلم¹⁴ فيها في «كتاب البرهان».

- 0 -

[القضايا البسيطة والقضايا المركبة]

والقول الجازم هو الذي يتصف بالصدق والكذب، وهو صنفان: بسيط 10 ومركب. والبسيط هو ما ركب من محمول واحد وموضوع واحد لا من محمول اكثر من واحد وموضوع الأول المتقدم الاثياب، والثاني المتأخر السلب. والمركب هو المركب من قولين بسيطين أ. وقد يقال في القول انه واحد اذا كان حد لشيء واحد، مثل قولنا في الانسان وحيوان الطق، الا ان هذا من معنى القول الواحد خارج عما قصدنا له في هذا الكتاب أ.

بيان كثرة القول ووحدته وان للقضية ثلثة اجزاء

والقول البسيط يكون واحدًا متى كان الموضوع فيه دالاً على معنى واحد 15 وكذلك المحمول، ويكون القول الجازم أيضًا كثيرًا متى كان المحمول فيه يدل على ٢ معان كثيرة أو الموضوع أو كلاهما. والقول المركب يكون واحدًا برباط يربطه، ويكون كثيرًا اذا لم يكن له رباط يربطه. فلذلك مكل قول: اما ان يكون واحدًا، أو كثيرًا ؛ فان كان واحدًا: فأما ان يكون واحدًا من قبل ان الموضوع فيه والمحمول

يدلان على معنى واحد، واما ان يكون واحدًا من قبل الرباط الذي يربطها، وهي الأقاويل التي يوجد فيها اكثر من موضوع واحد ومحمول واخد، مثل المقاييس الشرطية والحملية. فان الشرطية هي واحدة بالرباط الذي هو الحرف الشرطي، مثل قولنا: «ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود»، فان الفاء هي التي صيّرت هذين القولين البسيطين، وهو قولنا: «الشمس طالعة» و «النهار موجود»، قولاً واحداً. واما الحملية فهي واحدة بالرباط الذي هو الحد الأوسط، مثل قولنا: «الانسان واما الحملية فهي واحدة بالرباط الذي هو الحد الأوسط، مثل قولنا: «الانسان كثيرًا من قبل ان المحمول فيه أو الموضوع أو كليهما يدلان على معان كثيرة ، وأما من قبل انه ليس لها رباطها.

الموادع وكل قول جازم فلا بدّ فيه من كلمة الماعني فعلاً المادي الموضوع فيه اسم والمحمول بالموضوع المحكمة أو ما يقوم مقام الكلمة تدل على ارتباط المحمول والمحمول اسم لا بدّ فيه من كلمة أو ما يقوم مقام الكلمة تدل على ارتباط المحمول بالموضوع الموسوع الموسوع الموضوع المعمول الموسوع الموسوع الموسوع الموسوع الموس في المحمول الموس في المحمول والموضوع وعمول ونسبة تربط بين المحمول والموضوع وجب الما هنا ثلاثة المعان: موضوع ومحمول ونسبة تربط بين المحمول والموضوع وجب الما هنا ثلاثة الفاظ: لفظ يدل على الموضوع، ولفظ يدل على المحمول، ولفظ يدل على النسبة. واللفظ الذي يدل على ارتباط المحمول بالموضوع ربما دل على ارتباطه في الزمان الماضي أو المستقبل أو الحال كقولك: وزيد يوجد الآن على ارتباط غير عالمًا و وزيد وجد عالمًا و وزيد سيوجد عالمًا ، وربما دل على ارتباط غير عالمًا و وزيد وجد عالمًا و المستقبل أو المائل قول القائل: والمثلث موجود وإياه مساوية لقاعتين وليس في لسان العرب لفظ على هذا النحو من الرباط وهو موجود في سائر الألسنة ، وأقرب الألفاظ شبها بها في لسان العرب هو ما يدل موجود في سائر الألسنة ، وأقرب الألفاظ شبها بها في لسان العرب هو ما يدل عليه الفظ وهو عود حوانً و موجود عوان ، أو وموجود في مثل قولنا: وزيد موجود حوان ، أو وموجود في مثل قولنا :

٢٥ تقسيم القول الى الجازم وغير الجازم وبيان قول ٢٠ البسيط وغير البسيط وعر البسيط وعرد البسيط والكلمة ليس بصدق ولا كذب٢١، وأما القول فانه الذي يصدق أو

كتاب العبارة ٢٩

يكذب. والقول الذي يصدق أو يكذب يسمّى «الجازم» ويسمّى «الحكم». 20 والحكم البسيط يشبه الايجاب منه حمل شيء على شيء، والسلب انتزاع شيء من شيء. والمؤلف من هذا هو القول المركّب. وقد يرسم أيضًا الحكم البسيط بانه لفظ يدلّ على ان الشيء موجود أو غير موجود، وذلك: اما في الزمان ٢١ الماضي، واما ٢٢ في المستقبل، واما ٢٢ في الحاضر، واما باطلاق.

-6- **-1**-

[في الايجاب والسلب وتقابلهما]

وأما الايجاب فانه الحكم باثبات شيء لشيء، والسلب هو الحكم بنني شيء عن 25 شيء.

قول في ان لكل ايجاب سلب يقابله

ولما كان قد يمكن ان يمكم بالقول من جهة ما هو في النفس على ما هو موجود خارج النفس انه غير موجود، وعلى ما ليس هو موجود انه ليس بموجود، انه موجود، وعلى ما ليس بموجود انه ليس بموجود، وعلى ما ليس بموجود انه ليس بموجود، وذلك: اما حكمًا مطلقًا، واما في احد الأزمنة الثلاثة التي هي الحاضر أو الماضي 30 أو المستقبل". فقد يمكن في كل ما اوجبه موجب ان يسلبه سالب، وفي كل ما يسلبه سالب ان يوجبه موجب. واذا كان ذلك كذلك فلكل ايجاب سلب يقابله ولكل سلب ايجاب يقابله، وذلك من حيث السلب والإيجاب موجودان في النفس لا خارج النفس ؛ فانه ليس يوجد للأشياء الموجبة من حيث هي خارج النفس سلب يقابلها، ولا للأشياء المسلوبة من حيث هي خارج النفس ايجاب يقابلها، لكن أ النظر في الايجاب والسلب هو من حيث هي خارج النفس ايجاب والايجاب المحنى المخمول فيهما واحد من جميع كان المعنى المحمول فيهما واحد من جميع كان المعنى المحمول فيهما واحد من جميع كان المعنى واحدًا اما من قبل اشتراك الجهات، وكذلك المعنى الموضوع ؛ واما متى لم يكن واحدًا اما من قبل اشتراك

الاسم، أو من قبل سائر الأشياء التي حفظ منها في دكتاب السفسطة،، فليس $^{
m V}$

بايجاب ولا سلب متقابلين.

الفصل الثاني

- 7 - **- V** -

القول في تحديد الكلي والجزئي وبيان السور الكلي والجزئي والجزئي وتحصيل اقسام المتقابلات الستة

والمعاني صنفان: اما كلية، واما جزئية اي شخصية. وأعنى بالكلي الذي من شأنه ان يحمل على اكثر من واحد، مثل حمل الحيوان على الانسان والفرس وسائر 40 انواع الحيوان، وبالجزئي؟ ما ليس ذلك من شأنه؟، اعنى ان يحمل على اكثر من 17b واحد ، مثل زيد وعمرو المشار اليه. واذا كان الأمر كُذلك فواجب ضرورة متى حكمنا بايجاب أو بسلب من لشيء ان يكون ذلك الحكم: اما المعنى من المعاني الشخصية، وأما المعنى من المعاني الكلية. ثم اذا كان المعنى من المعاني الكلية فلا ١٠ مد من ان يكون: اما مأخوذًا بغير سور، أو مأخوذًا بسور، اعني بالسور لفظ؟ وكل، و وبعض،؛ ثم اذا ً كان مأخوذًا بسور فلا يخلو^ ان يكون مأخوذًا بسور 10-5 كلِّي أو جزئي. فالمتقابلة بالايجاب والسلب التي موضوعها معنى من المعاني الشخصية تسمّى والشخصية ،، مثل قولنا: وزيد منطلق ، وزيد ليس بمنطلق ، والمتقابلات التي موضوعها معنى كلَّى مأخوذ بغير سور، اي ليس يحمل على الحلي الكلي ١٥ ولا على بعضه بل يكون الحمل مطلقًا ١٠، تسمّى المهملة ١١، مثل قولنا: والانسان ابيض، والانسان ليس بأبيض، والمتقابلة التي موضوعها معنى كلِّي مأخوذ مع سور هي ثلاثة ١٢: ١٣ اما ان يكون كل واحد من المتقابلين يقرن به سور كلي، واما ان یکون کل واحد منها یقرن به سور جزئی، واما ان یکون ۱۴ یقرن باحدهما سور جزئي وبالآخر كلي ١٠. اما التي يقرن بكل واحدة منها سور كلّى فتسمّى 20-15

والمتضادة ، مثل قولنا: وكل انسان ابيض ، وولا انسان واحد ابيض ، واما التي يقرن باحدهما سور كلّي وبالآخر سور جزيّ فتسمى والمتناقضة ، وهذه ١٠ صنفان: الما ان يكون الكلي مقرونًا بالايجاب والجزيّ مقرونًا بالسلب ١٠ مثل قولنا: وكل انسان ابيض ، وليس كل انسان ابيض ، أو وبعض الناس ليس بأبيض ، فان السالب ١١ الجزيّ يعبّر عنه بهاتين العبارتين؛ واما ان يكون عكس هذا، اعني ان يقرن السور الكلي بالسلب والجزيّ بالايجاب، مثل قول القائل: وانسان ما ابيض ، ولا انسان واحد ابيض ، واما التي يقرن بكل واحد منها سور جزيّ فتسمّى وما غت المتضادة ، مثل قولتا: وانسان ما ابيض ، فتكون غت المتفادة ، مثل قولنا: وانسان ما ابيض ، وانسان ما ليس بأبيض ، فتكون اصناف المتقابلات بالايجاب والسلب سنة: شخصية ومهملة ومتناقضة ، وهذه ١٠ صنفان: متضادة وما تحت المتضادة . وليس للقضايا قسمة من جهة اقتران السور المخمول ما عدا هذه الأقسام ١٠ لأن السور متى قرن بالمحمول كان: اما كذبًا وأما فضلًا ؛ اما الكذب فني مثل قولنا: وكل انسان ، وكل حيوان ، واما الفضل فضلاً ؛ اما الكذب فني مثل قولنا: وكل انسان هو كل ضحاك و ٢٠ فضلاً ؛ اما الكذب فني مثل قولنا: وكل انسان هو كل ضحاك و ٢٠ .

واذا تقرّرت اصناف القضايا فتقول: اما الشخصية فانها تقتسم الصدق 10 والكذب دائماً، اعني انه متى كذبت ٢٠ احداهم ٢٠ صدقت الأخرى، ومتى صدقت احداهم ٢٠ كذبت ٢٠ الأخرى، وليس يمكن ان يجتمعا مماً لا على صدق ولا على كذب، مثل قولك: وزيد خرج»، وزيد لم يخرج»، وذلك يين بنفسه عند التأمل ٢٠. وكذلك المتناقضات تقتسم الصدق والكذب في جميع المواد ٢٠. واما المتضادة فتقتسم الصدق والكذب في الفروري والمتنع، وتكذبان مما في الممكنة، وليس يمكن فيها ان يصدقا مما بل متى صدقت احداهم ٢٠ كذبت ٢١ الأخرى. واما ما تحت المتضادة فتقتسيان الصدق والكذب ايضًا في الضرورية والممتنعة، وتصدقان مما في الممكنة، ومتى كذب احداهم ٢٠ صدقت الأخرى ضرورة. مثال وتصدقان مما في الممكنة قولنا: وكل انسان ابيض، وولا انسان واحد كذب المتضادة من عما في الممكنة قولنا: وكل انسان ابيض، وولا انسان واحد ليس بأبيض، وأما المهملات فقد يمكن فيها ٢٠ ان تصدق ٢٠ مما في المادة ٢٧ الممكنة، وقد ٢٠ يمكن فيها ان يكون حكمها حكم المتضادة. والسبب في ذلك ان الألف واللام وما قام مقامهما في سائر الألسنة مرة تدل على ما تدل عليه الاسوار الألف واللام وما قام مقامهما في سائر الألسنة مرة تدل على ما تدل عليه الاسوار

الكلية، ومرة تدلّ على ما تدلّ عليه الأسوار الجزئية؛ فاذا دلّت على ما تدلّ عليه الأسوار الكلية كانت قوتها قوة المتضادة، ومتى دلّت على ما تدلّ عليه الأسوار الجزئية كانت قوتها قوة ما تحت المتضادة، وذلك انه قد يمكن ان يصدق ٣٠ معًا قولنا ٤٠ : «الانسان ابيض»، «الانسان ليس بأبيض»، متى كان ما يدلّ عليه الألف واللام هو ما يدلّ عليه البعض، وقد يمكن ان يكونا معًا كاذبين متى كان ما يدل عليه السور الكلّى ٤١.

وانما يمكن ان توجد اصناف هذه المتقابلات بالأحوال التي وصفت: من 10-188 اقتسام بعضها الصدق والكذب دائمًا، وصدق بعضها معًا، وكذب بعضها معًا متى نحفظ فيها، بأن يؤخذ للايجاب الواحد منها سلب واحد، وللسلب الواحد ايجاب الواحد، مع سائر الشروط؟ التي قبلت، لا متى اخذ للايجاب الواحد اكثر من سالب؟ واحد. مثل ان يؤخذ للموجب الكلي سالب كلي وسالب جزئي، مثل ان يؤخذ الموجب الكلي سالب كلي وسالب جزئي، مثل ان يؤخذ المسال اليض، وولاه انسان واحد ابيض، ووليس كل انسان ابيض، وأو يؤخذ للسالب الكلي موجب جزئي وموجب كلي، مثل ان يؤخذ أمقابل قولنا: وولا انسان واحد أبيض، وانسان ما ابيض، وكل انسان وكذلك الايجاب انما هو ايجاب لسلب واحد. والدليل على ذلك ان السالب انما واحد، وكذلك الايجاب انما هو ايجاب لسلب واحد. والدليل على ذلك ان السالب انما الموضوع بعينه الذي اوجبه الموجب، سواء كان ذلك الموضوع من المعاني الشخصية أو من المعاني الكلية ٤٠٠. قرن به سور كلي أو سور جزئي. قانه ان كان الحمول في الايجاب غير المحمول في السلب به سور كلي أو سور جزئي. قانه ان كان الحمول في الايجاب غير الحمول في السلب المحاب قبه غير الموضوع في السلب، كان لذلك الايجاب سلب آخر ولذلك السلب الحاب آخر.

-8- -****-

[وحدة القضايا وتعددها - القضايا المشتركة وتقابلها]

والایجاب أو السلب یکون واحدًا متی کان ما یدل علیه لفظ المحمول والموضوع فیهما معنی اوحدًا، سواء کان الموضوع معنی جزئیًا أو کلیًا، قرن بالمعنی الکلی

سور كلِّي ٢ أو لم يقرن به. مثل قولنا: ﴿ كُلُّ انسانَ ابيضٍ ﴾ ، (ليس كل انسان 15 ابيض،، والانسان ابيض،، والانسان ليس بأبيض،، اذا وضعنا ان الانسان والأبيض يدلان على معنى واحد. فاما اذا كان لفظ الموضوع فيها أو المحمول ليس يدلً على معنى واحد، فليس الايجاب واحدًا ولا السلب واحدًا. مثال ذلك ان وضع واضع للانسان والفرس اسمًا واحدًا وهو ثوب مثلاً، فقال: «الثوب ابيض»، والثوب ليس بأبيض، لم يكن هذا الايجاب ايجابًا واحدًا، ولا هذا السلب سلبًا 20 واحدًا، وذلك أن قولنا حينتذ: والثوب أبيض، يدلُّ على الجابين لأنه يدلُّ على ما يدل عليه قولنا: «الانسان ابيض» و «الفرس ابيض»، وهما قضيتان لا واحدة؛ وكذلك قولنا: «الثوب ليس بأبيض» يدل على سلبين وهو قولنا: «الفرس ليس ١٠ بأبيض، و «الانسان ليس بأبيض، وانما كان ذلك كذلك لمكان اللفظ المشترك الذي هو قولنا «الثوب» ٣. وكذلك القضية التي يكون محمولها أو موضوعها أو كلاهما 25 اسمًا مشتركًا ليست واحدة بل قضايا كثيرة، عدتها على عدة ٤ المعاني التي يدل عليها الاسم المشترك. واذا كان ذلك كذلك فالمتقابلات التي تكون من امثال هذه القضايا المشتركة الاسهاء، اعنى المتناقضة والشخصية، ليس يجب ان يكون احدهما صادقًا والآخر كاذبًا. وسيقال فيما يستأنف متى تكون القضايا، التي موضوعها أو محمولها معان كثيرة، قضية واحدة، ومتى لا تكون.

فها هنا " اذن ثلاثة " احوال ينبغي ان تشترط في المتقابلات وحينئذ تؤخذ ا في * التقابل على ما وصفنا * : احدها ١٠ ان يكون المحمول والموضوع فيهما واحدًا من جميع الجهات لا ان يكون في احدهما مأخوذًا ١١ يجهة وفي الآخر بغير تلك ٢ الجهة؛ والثاني ان يكون الايجاب فيهما واحدًا والسلب واحدًا؛ والثالث ان يجعل المقابل ١٢ للايجاب ١٣ الواحد سلبًا واحدًا.

فقد تبيّن من هذا متى تكون المتقابلة ١٤ متقابلة ١٥، وكم اصناف المتقابلات، وكيف احوالها في التقابل.

[تقابل المستقبلات المكنة الحدوث]

ونقول ! : ان ما يقتسم من هذه المتقابلات الصدق والكذب دائمًا في جميع لمواد هي الشخصية والمتناقضة. اما في الأمور الموجودة في الزمان الحاضر والموجودة في المسي فواجب ضرورة ان يكون اقتسامها الصدق والكذب على ان احدهما في نفسه هو الصادق والآخر هو الكاذب، سواء عرفنا نحن الصادق من الكاذب أو لم نعرفه ؛ وذلك ان كون زيد موجودًا الآن أو غير موجود من البين بنفسه ان احد هذين القولين ضرورة هو صادق والآخر كاذب، سواء تحصّل لنا الصادق من الكاذب او لم يتحصّل لنا اذ هو عصّل الوجود في نفسه. وكذلك الأمر في الأشياء السالفة وفي الأمور الضرورية التي ليس يشترط في وجودها زمان.

التسامها للصدق الوجودة في الزمان المستقبل، وهي الأشياء المكنة، فليس اقتسامها للصدق والكذب على التحصيل في نفسه وذلك ان الأمر في هذه المتقابلات في هذه المادة لا يخلو من اقسام، اما ان تكون مقتسمة للصدق والكذب أو لا تكون. ثم ان كانت مقتسمة للصدق والكذب فاما ان يكون ذلك على التحصيل أو على غير التحصيل وان كانت غير مقتسمة للصدق والكذب فاما ان تكون محادقتين معا أو كاذبتين امعا أو يوجد فيها الأمران. فان كان كل ايجاب وسلب يقتسم الصدق والكذب على التحصيل في نفسه فواجب في كل شيء ان يكون اما موجودًا واما غير موجود. فيجب على هذا متى قال انسان في شيء من 35 الأشياء المستقبلة انه سيكون، وقال آخر انه لا يكون، ان يكون احد هذين القولين هو الصادق والآخر هو الكاذب، وذلك انه لا يمكن ان يوجد الأمران الصادق تابع لها، لأنه ان قال انسان في شيء ما انه ابيض وكان صادقًا، فواجب ان يكون خارج النفس ان يكون خارج النفس ان يكون خارج النفس غير ابيض وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس غير ابيض، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس عفر ابيض، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس عفر ابيض، وكان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس عفر ابيض، وان كان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس ابيض. وكان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس عفر ابيض وكان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس ابيض وكان كاذبًا فواجب ان يكون خارج النفس ابيض كادبًا فواجب ان يكون خارج النفس ابيض وكان كادبًا فواجب ان يكون خارج النفس علي كادبًا فواجب ان يكون خارج النفس علي كادبًا فواجب ان يكون خارج النفس كادبًا فواجب الن يكون خارج النفس كادبًا فواجب النوب كادبًا فواجب النوب كادبًا فواجب النوب كادبًا فواجب النوبيض وكان كادبًا فواجب النوب كادبًا فواجب كادبًا فواجب النوب كادبًا فواجب النوب

هذا، وهو انه ان كان الشيء خارج النفس ابيض فواجب ان يكون القول الصادق فيه انه ابيض والكاذب انه ليس بأبيض، وان كان خارج النفس غير ابيض فالقول الصادق فيه هو انه ليس بأبيض والكاذب انه ابيض. فان كان الايجاب والسلب المتقابلان يقتسمان الصدق والكذب في الأمور المستقبلة على ان احدهما محصّل الوجود في نفسه، فالأمور المستقبلة ضرورية في وجودها.

وليس يكون اله هنا اله يه يوجد بالاتفاق وعن غير سبب محصّل، ولا 5 يوجد شيء يقال فيه انه اله ممكن ان يكون والا 1 يكون، بل يكون كون الشيء أو لا كونه ضرورة اله وذلك واجب لكون الصدق والكذب في احد المتقابلين محصّلاً في نفسه. وذلك انه ليس يجوز ان يخرج منها اله الوجود غير الصادق، من ايجاب كان أو السب، لأنه لو جاز ذلك لما كان الصدق في احد المتقابلين محصّل الوجود في الوجود في نفسه؛ واذا لم يكن الصدق والكذب في المتقابلين محصّل الوجود في نفسه، كان امكان كون الشيء ولا كونه على مثل واحد. كما انه اذا كان امكان كون الشيء أو لا كونه على مثال واحد، لم يكن الصدق والكذب في المتقابلين كون الشيء أو لا كونه على مثال واحد، لم يكن الصدق والكذب في المتقابلين المقولين عليه محصّل الوجود في نفسه، ولا كان الشيء بالايجاب اولى ١٣ منه بالسلب المقولين عليه محصّل الوجود في نفسه، ولا كان الشيء بالايجاب اولى ١٣ منه بالسلب منه اولى ١٤ بالايجاب، ولا يصير كذلك من اجل ان موجبًا اوجهه أو سالًا سليه.

ويجب على هذا ان صار شيء من الأشياء ابيض في وقت من الأوقات ان المكون القول فيه ، من قبل ان يصير ابيض انه سيصير ابيض، قولاً صادقاً وضرورياً. وكذلك يكون القول في كل شيء قبل ان يتكون بأنه سيكون قولاً صادقاً كما كان فيه عن حين تكوّنه، حتى يكون صدق القول بانه موجود في الموجود الحاضر كصدق القول بأنه سيوجد في المستقبل. فاذا كان ذلك كذلك فليس يمكن في الشيء الممكن الذي هو غير موجود الآن، ويقال فيه انه سيوجد، الآ⁷⁴ يوجد ، وما كان لا يمكن الآ⁷⁴ يوجد فن الحال الا يوجد، والشيء من المحال الآ⁷⁴ يوجد فن الحال الا يوجد، والشيء من المحال الآ⁷⁴ يوجد، فواجب ان يوجد، واحب فهو ضروري الوجود، فجميع الأشياء اذن ضرورية الوجود. واذا كان ذلك كذلك فليس ها هنا ألا شيء يحدث بالاتفاق هو بهذه الصفة ، ولا شيء معد الأثاق هو بهذه الصفة ،

اعني ان كونه ليس واجب ضرورة، كما ان ما كونه او لا كونه واجب ضرورة، فليس يحدث عن الاتفاق٣٠.

وأيضًا "" فانه ليس يجوز ان نقول ان السلب والايجاب يجتمعان في الأمور المستقبلة حتى يكونا صادقين معًا، ولا يرتفعان عنها "" حتى يكونا كاذبين معًا، مثل ان يكون قولنا في الشيء انه يمكن ان يكون ويمكن الا" يكون صادقين معًا أو 20 كاذبين معًا فانهما ان كانا كاذبين جميعًا لزم عنه الآ" يكون المتناقضان يقتسهان الصدق والكذب في جميع المواد، وذلك شيء قد تبيّن خلافه؛ وكذلك يلزم " ان كانا صادقين معًا ان يكون الشيء موجودًا ان كانا صادقين معًا ان يكون الشيء موجودًا معدومًا معًا وذلك محال ، مع انه ترتفع أيضًا طبيعة المكن ؛ وان كانا كاذبين يكون الشيء لا موجودًا ولا معدومًا .

فهذا ما يلزم من المحال ان فرضنا المتقابلات التي تقتسم الصدق والكذب في 25 جميع المواد تقتسمها ^{٢٨} على التحصيل في الأمور الستقبلة او لا تقتسمها ^{٢٩} بأن يصدقًا معًا أو يكذبا معًا. وهو ظاهر انه يلزم شناعات كثيرة لرفعنا طبيعة الممكن 30 وانزالنا ان الأمور المستقبلة كلها ضرورية. اولها انها تبطل الرويّة والاستعداد لرفع ١٥ شر² يتوقّع أو التأهب لخير يحصل²، فيكون ما يراه الانسان من انه ان فعل ما يجب كان ما يجب وان لم يفعل ما يجب لم يكن ما يجب امرًا باطلاً واعتقادًا فاسدًا ٢٤. حتى انه يلزم هذا من الشنعة انه لو ٤٠ روّى ٤٤ انسان ما في حادث ما، وقطع على انه يحدث في فُ عشرة آلاف سنة مثلاً، وأخذ في اعداد الاسباب الموجبة لحدوثه وكونه في هذه المدة الطويلة لو عمّرها انسان؛ وروّى آخر في هذه المدة بعينها 35 ٧٠ في منع حدوثه ونظر في ١٦ اعداد الأسباب التي تمنع حدوثه ٤٧، لكان فعل كل واحد منها ٢٨ باطلاً وعبدًا ورويته ساقطة لا معنى لها ؛ وذلك ان الصادق منها في نفسه يجب ضرورة ان يكون هو الموجود، سواء روّى ٢٩ احدهما في ابطاله والآخر في وجوده أو لم يروّ واحد" منها في ذلك. فانه يجب على هذا الأَّ" تكون الارادة سببًا لحدوث شيء من الأشياء، بل تكون جميع الأشياء تجري بجراها ٢ بالطبع وعلى ما لها من احد المتناقضين: وان لم يروّ مروّ في أيجاد شيء من ذلك أو منع وجوده، 19a ويكون حكم من روّى ٥٣ في الشيء عشرة آلاف سنة مثل ٥٠ حكم من روّى ٥٠ فيه

زمانًا يسيرًا أي زمان كان، بل يكون حكمه حكم من لم يروّ فيه اصلاً. وهذه الأشياء كلها في غاية الشناعة وخلاف ما فطرنا عليه، وذلك انّا نرى أن أن ها هنا المناعة وخلاف ما فطرنا عليه، وذلك انّا نرى أن ها هنا المناعة وخلاف الاهبّة لها.

وقد يظهر أيضًا في الأمور التي لا تفعل^٥ ان فيها اشياء هي بطبعها معدّة لأن يكون عنها '` الشيء ومقابله على السواء، اعني انها '` ممكنة ان يكون عنها الشيء أو لا يكون على السواء، وذلك من جهة الفاعل والقابل معًا '`. ومثال ذلك ان الثوب قد يمكن فيه الأ '` يتمزّق بل قد يمكن فيه الأ '` يتمزّق بل يبلى، وقل يمكن فيه الأ '` يتمزّق بل يبلى، وذلك ان امكان هذين المعنيين في الثوب هو على السواء من جهة الفاعل يبلى، وذلك ان امكان هذين المعنيين في الثوب هو على السواء من جهة الفاعل والقابل '` وكذلك يجري الأمر في جميع الأمور المتكوّنة في هذه المادة التي فيها هذا النوع من الامكان والقوة.

واذا كان هذا هكذا فظاهر انه ليس جميع الأشياء ضرورية، بل يظهر ان الاشياء صنفان: اما ضرورية، واما ممكنة، وان ¹⁷ الممكنة ثلاثة ¹⁷ اصناف:

اما ممكنة على التساوي، وهي التي لا يكون فيها وجود الشيء احرى^{1۸} من عدمه ولا عدمه احرى¹⁹ من وجوده؛

واما ممكنة على الأكثر، وهي التي يكون فيها احد المتقابلين احرى ٧٠ من الثاني بالوجود، ويكون حدوث الثاني على الأقل. و٧١ في هذا الجنس يوجد النوعان جميعًا من الممكن، اعني الذي على الأكثر والذي على الأقل.

وأما الضرورية :

فمنها ضرورية باطلاق، وهي الأشياء التي وجودها دائمًا أو عدمها دائمًا؛

15

٢٠ ومنها ضرورية لا باطلاق، وهي الاشياء التي وجودها ضروري في الوقت الذي
 هي فيه موجودة، أو اشياء عدمها ضروري في الوقت الذي هي فيه معدومة. وهذه ضربان:

امًا اشياء محمولاتها ضرورية الوجود لموضوعاتها ما دامت موضوعاتها موجودة، مثل وجود النطق لانسان ما ^{۷۲} اذا وجد ذلك الانسان، أو اشياء معدومة ما دامت موضوعاتها عبر موجودة ؛

واما اشياء موجودة ما دامت هي موجودة، مثل وجود الانسان ما دام موجودًا. واذا كانت هذه هي أقسام طبيعة الوجود، وكان واجبًا ان تكون جهة اقتسام السلب والايجاب للصدق والكذب مطابقًا لما عليه الموجود خارج النفس، فظاهر ان المتقابلين اللذين يقتسمان الصدق والكذب في جميع المواد انهما يقتسمان الصدق ه والكذب في اصناف الأمور الضروريات على التحصيل في نفسه، اعني على ان الصادق منها والكاذب عصّل في نفسه خارج النفس، وان لم تتحصّل ٧٤ لنا معرفته وجهلنا كيف الأمر فيه في الأمور المستقبلة ٧٠. واما في المادة ٢٦ الممكنة في الأمور المستقبلة ٧٧ فانهما أيضًا يقتسهان الصدق والكذب، وذلك انه واجب ان يوجد احد المتناقضين فيما يستقبل لكن ٧٨ لا على التحصيل في انفسها بل على انهما ١٠ في طبيعتها من عدم التحصيل مثل ما هما عندنا. ولذلك لا يمكن ان يحصل في هذا الجنس معرفة اذ كان الأمر في نفسه مجهولاً؛ لاكن ما كان من المكن على الأكثر لا على التساوي فان احد المتقابلين فيه احرى٧٩ بالصدق من الثاني اذ كان وجوده احرى من لا وجوده. وفي هذا الجنس يمكن ان تحصل المعرفة بجدوث الحادث منها قبل حدوثه، اعني بجدوث ما شأنه ان بحدث على الأكثر، فيعم كل متقابلين من شأنها ان يقتسها ١٠ الصدق والكذب دائمًا انها يقتسهان الصدق والكذب في الأمور المستقبلة في المادة الممكنة لا على التحصيل. لكن ٨١ اما في 19b الممكن الذي على التساوي فليس احد المتقابلين فيه احرى ٨٢ بالصدق من الآخر؛ وأما في الممكنة الأكثرية فأحد المتقابلين فيه احرى بالصدق من الآخر ٢٣، وأما في الممكن على الأقل فان كذب احد المتقابلين فيها احرى ٨١ بالكذب من الثاني ٨٠٠. فقد تبيّن من هذا كيف اقتسام المتقابلين الصدق والكذب في جميع الأمور وذلك فيما شأنه ان يقتسم الصدق والكذب دائمًا وهي المتناقضات والشخصيات.

الفصل الثالث

- 10

- 1 - -

الفرق بين القضية الثلاثية والثنائية وبيان العدول والتحصيل وتقسيمها الى المتقابلات وتحصيل المتلازمات وبيان الأقسام المحتملة

ولما كانت القضايا منها ثنائية ، وهي التي محمولها كلمة ، ومنها ثلاثية أ ، وهي التي 51-5 محمولها اسم ؛ وانما سميّت التي محمولها كلمة «ثنائية» لأنها مؤلفة من محمول وموضوع فقط ، وسميّت التي محمولها اسم «ثلاثيّة» ألأنها مؤلفة من موضوع وكلمة رابطة ومحمول ؛ وكان الاسم والكلمة التي تؤلف منها القضايا : اما ان يكونا محصّلين أو غير محصّلين، فظاهر ان كل قضية ثنائية هي مؤلفة :

١٠ امّا من اسم محصّل وكلمة محصّلة مثل قولنا: «الانسان يوجد»، وأمّا من اسم غير محصّل وكلمة غير محصّلة مثل قولنا: «الانسان لا يوجد»، وأمّا من اسم محصّل وكلمة غير محصّلة مثل قولنا: «الانسان لا يوجد»، وأمّا من اسم غير محصّل وكلمة محصّلة مثل قولنا: «لا انسان يوجد»،

لكن " الكلمة الغير المحصّلة" لم تجر العادة باستعالها في امثال هذه القضايا، اعني الثنائية، وذلك انه ليس يتميّز فيها موضع حرف السلب من موضع حرف العدل، اذ كان موضع حرف السلب فيها هو بعينه موضع حرف العدل. فلذلك ليس توجد في الألسنة التي تستعمل فيها المعدولة قضية ثنائية تكون الكلمة فيها معدولة. ولذلك يسقط من اصناف هذه القضايا الأربع صنفان: الصنف الذي اسم

المحمول والموضوع فيه غير محصّل، والصنف الذي اسم لمحمول فيه غير محصّل، ويبقى صنفان، فتكون المتقابلات التي فيها اثنين والمقدمات اربعًا م، فاذا ضربنا هذين الزوجين من المتقابلات التي تقدمت التكون المتقابلة في القضايا الثنائية اثني عشرة والقضايا اربع وعشرون الله ولأن كل واحدة من القضايا الثنائية: اما ان تكون الكلمة فيها دالة على الزمان الحاضر، واما ان تكون دالة على الزمان الماضي؛ فاذا ضربنا هذه الثلاثة الله في الأربع وعشرين القضية تكون القضايا الموجودة في هذا الجنس هذه الثلاثة الله وسبعين قضية، وستا وثلاثين مقابلة، فان ضربناها في المواد الثلاث الذي هو الممكن والضروري والممتنع، كانت القضايا المجتمعة من هذه مأتي قضية الذي هو الممكن والضروري والممتنع، كانت القضايا المجتمعة من هذه مأتي قضية الدي مست عشرة القضية المستورة القضية المستورة القضية المستورة القضية المستورة القضية المستورة القضية المستورة ال

وأما القضايا الثلاثية ١٨ فانها ضعف القضايا ١٩ الثنائية ومقابلاتها ضعف 30 مقابلاتها، وذلك انه ٢٠ تتأتى فيها الأصناف الأربعة من المتقابلات، اعني :

الصنف الذي يكون فيه اسم الموضوع واسم المحمول محصّلاً وهي التي تعرف بالبسيطة ٢١، مثل قولنا: والانسان يوجد عدلاً»، والانسان ليس يوجد عدلاً»،

١٥ والصنف الذي يكون فيه اسماؤها غير محصّلين، مثل قولنا: «لا انسان يوجد لا عدلاً»،
 عدلاً»، «لا انسان ليس يوجد لا عدلاً»؛

والصنفان الباقيان، اعني الذي يكون احدهما محصّلاً والآخر غير محصّل، وذلك المحمول واما الموضوع ٢٦ ومقابلاتها.

والقضايا الثلاثية ٢٠ التي موضوعها اسم محصّل، ومحمولها: اما اسم محصّل واما ٢٠ اسم غير محصّل، اذا وضعت مع مقابلاتها في شكل ذي اربعة اضلاع، ووضعت المتقابلات ٢٠ على الضلعين اللذين في عرض الصفح، والغير المتقابلة ٢٠ على الضلعين اللذين في طول الصفح، على ان تكون الموجبة من البسيطة مع السالبة من المعدولة على ضلع واحد على ضلع واحد، والسالبة من البسيطة مع الموجبة من المعدولة على ضلع واحد ايضًا، وجدت حال القضايا المعدولة مع البسيطة في التلازم كحال القضايا العدمية مع البسيطة في التلازم أيضًا، وليس توجد حال العدميات من المعدولة كحال العدولة من البسيطة في التلازم أيضًا، وليس توجد حال العدميات من المعدولة كحال العدولة من البسيطة وذلك في جميع اصناف المتقابلات الستة ٢٠. وأعنى بالقضايا العدولة من البسيطة وذلك في جميع اصناف المتقابلات الستة ٢٠. وأعنى بالقضايا

1.5

العدمية ها هنا ٢٧ القضايا التي يدل اسم محمولها: اما على العدم الذي تقدم رسمه، مثل قولنا: «الانسان مثل قولنا: «الانسان جاهل»، واما على اخس الضدين مثل قولنا: «الانسان جائر».

فلننظر ٢٨ من ذلك اولاً في المهملات، ولنضعها في شكل ذي اربعة اضلاع على ما شرطنا، ونضع أيضًا العدميات تحت المعدولة على مثل وضعنا المعدولة مع البسيطة، وذلك بأن نضيف الى الشكل ذي الأربعة الاضلاع ٢٩ شكلاً آخر يشارك الشكل الأول في احد اضلاعه. مثال ذلك: انّا نضع شكل اب جد، ونضع الشكل المتصل ٣٠ به شكل جده (٣٠ ونضع:

على ضلع ^{٣٢} اب الموجبة البسيطة ومقابلتها وهي والانسان يوجد عادلاً»، ١٠ والانسان ليس يوجد عادلاً»،

وعلى ضلع جد السالبة المعدولة ومقابلتها وهي «الانسان ليس يوجد لا عادلاً»، «الانسان يوجد لا عادلاً».

وعلى ضلع هـز السالبة العدمية ومقابلتها وهي «الانسان ليس يوجد جائرًا»، «الانسان يوجد جائرًا».

١٥ فاذا تؤملت ٣٦ هذه القضايا على هذا الوضع:

وجدت التي على الاضلاع منها في عرض الصفح لا تتلازم لانها متقابلة، وقد عرفت ومن عرفت والتقامل التقامل وإذا تؤملت التي على الضلع منها في طول الصفح وجدت السالبة المعدولة تلزم في الصدق عن الملوجبة البسيطة وليس ينعكس الأمر فيها، وذلك انه اذا صدق قولنا: والانسان يوجد عادلاً، صدق قولنا: والانسان ليس يوجد لا عادلاً، وليس يلزم اذا صدق قولنا: والانسان ليس يوجد لا عادلاً، ولين النسان يوجد عادلاً، لأن قولنا: والانسان ليس يوجد لا عادلاً، يصدق قولنا: والانسان العادل وعلى الانسان الذي لا يتصف لا المدل ولا بالجور وهو الصغير، وعلى الانسان الذي ليس بمدنى. فاذن

السالبة المعدولة اعم صدقًا من الموجبة البسيطة لانها تصدق على ثلاثة ٣٩ والموجبة البسيطة على واحد. واذا وجد العام ليس يلزم ان يوجد الخاص كما يلزم عن وجود الخاص وجود العام. مثال ذلك الحيوان والانسان. فانه اذا وجد الانسان وجد الحيوان وليس يلزم اذا وجد الحيوان ان يوجد الانسان.

واما السالبة البسيطة مع الموجبة المعدولة فانها توجد في الصدق بعكس هذا، اعني ان ' السالبة البسيطة تلزم عن الموجبة المعدولة وليس ينعكس. وذلك ان السالبة البسيطة اعم صدقًا من الموجبة المعدولة اذكان قولنا: «الانسان ليس يوجد عادلاً ﴾ يصدق على الانسان الجائر وعلى الانسان الذي ليس بجائر ولا عادل، وهو الغير المدني 11، وعلى الطفل؛ وقولنا: «الانسان يوجد لا عادلاً» انما يصدق على ١٠ الجائر فقط، لأن قولنا: «لا عادل» يدل على العدم، والعدم هو٢٤ رفع الشيء عا شأنه ان يوجد فيه في الوقت الذي شأنه ان يوجد فيه ٢٠ على ما حدّ قبل. فالموجبة المعدولة تصدق على واحد، والسالبة البسيطة على ثلاثة ! أ. واما اذا نظر تلازمها ١٠ في الكذب فيوجد الأمر بعكس هذا، اعني الموجبة البسيطة تلزم عن السالبة المعدولة، وذلك ان السالبة المعدولة اخصّ كذبًا من الموجبة البسيطة، لأن قولنا: والانسان يوجد عادلًا، ٢٦ يكذب على الجائر وعلى الانسان الذي ليس بعادل ولا جائر، وقولنا: والانسان ليس يوجد لا عادلاً، انما يكذب على الجائر فقط. وكذلك تلفى ⁴⁴ الحال في تلازم السالبة ⁴ البسيطة مع الموجبة المعدولة في الكذب بعكس تلازمها ٢٩ في الصدق، اعني ان " اللازم فيها يعود ملزومًا عنه. واذا تؤملت ١٠ العدمية مع البسيطة في هذا التلازم وجد ٢٠ حالها في الصدق والكذب ٢٠ كحال المعدولة مع البسائط ٥٣.

وأما التي أ° على القطر منها، وهو قطر اد، فهي متضادة من جهة المواد، وستعرف حالها فيما يستقبل °. واذا وضعت سائر اصناف المتقابلات هذا الوضع وجدت حالها في التلازم حالاً واحدة ٦، اعني المتناقضات والشخصيات والمتضادة وما تحت المتضادة.

٢٥ وأما حال ما كان منها على الاقطار في صنف صنف فيختلف، وذلك ان منها ما

يمكن ان يصدقا معًا، ومنها ما يمكن ان يكذبا معًا. وارسطو لم يذكر من هذه الا التي ذكرنا فقط وأرجأ الأمر فيها الى «كتاب القياس».

القول في القانون التي يعرّف بها المتلازمات

والقانون العام في تعرّف هذه المتلازمات ان كل مقدمتين من هذه اتفقتا في 35 الكمية، وهو السور، واختلفتا في الكيفية، وهو السلب والايجاب والعدل وعدم العدل ٥٠، فهي متلازمة، اعني ان الاعم منها يلزم الأخص. وأما التي لا تتلازم فهي المتقابلات على جهة التضاد وعلى جهة التناقض كها قيل.

والقضايا الثلاثية ^ اذا اخذ موضوعها باسم غير محصّل، ومحمولها مرة باسم محصّل ومرة باسم غير محصّل، حدث في هذا الجنس بسائط ومعدولات موجبات وسوالب غير التي سلفت. فتكون البسائط ما كان محمولها اسمًا محصّلاً، كما كان ذلك في الصنف الأول من البسائط والمعدولات التي محمولها اسم غير محصّل، وذلك ان اعتبار القضية في كونها بسيطة أو معدولة هو من جهة المحمول لا من جهة الموضوع. فتكون البسيطة الموجبة في هذا الجنس مثل قولنا: ولا انسان يوجد عادلاً »، وسالبتها: ولا انسان يوجد عادلاً »، وتكون معدولتها أن الموجبة الموجبة في هذا الجنس من الثلاثية، الموجبة الموجبة في هذا الجنس من الثلاثية، اعني التي التين تحدث في هذا الجنس من الثلاثية، اعني التي موضوعها اسم غير محصّل، غير المتقابلتين اللتين تحدثان أن في الصنف أن من القضايا التي موضوعها اسم غير محصّل، غير المتقابلتين اللتين تحدثان أن في غير هذا الموضوع. الذي يدل عليها الاسم الغير المحصّل أن في غير هذا الموضوع.

القول في الفرق بين مقياس حرف السلب وحرف العدل وتعيين موضع استعالما في القضايا الثلثية المعدولة الموضوع

۲.

وهذا الصنف من القضايا اذا عمل منها سوالب فليس يقوم حرف السلب مقام 20-5 حرف السلب مقام 20-6 حرف السلب حرف السلب حرف السلب فيها: أما في ذوات الأسوار فع السور كالحال في الصنف الأول من القضايا ٢٥ الثلاثية، وأما في المهملات والشخصية فع الكلمة الوجودية. واما حرف العدل

فيرتب فيها أبدًا مع الموضوع حتى يتكون: أما في القضايا البسيطة السالبة من هذا الجنس فيؤتى فيه حرف السلب مرتين، وذلك مع السور في القضايا المسوّرة ومع الموضوع ومع الكلمة الوجودية ١٣، ومع الموضوع في المهملات والشخصيات؛ واما في المعدولة فثلاث ٢٠ مرات: مرة مع السور أو الكلمة الوجودية، وثانية مع الموضوع، وثالثة مع المحمول. وليس يجري احد حرفي السلب فيها ١٠ عن الآخر، اعني ليس يقوم حرّف العدل مكان السلب في الحقيقة وان كان كلاهما سلبًا، لكن حرف العدل اذا قرن بموضوعه ليس يصدق ولا يكذب، وحرف السلب اذا قرن بموضوعه صدق أو كذب ٦٠. مثال ذلك ان سلب قولنا: «كل لا انسان يوجد عادلاً»، قولنا: «ليس كل لا انسان يوجد عادلاً»، لا قولنا: «ليس كل انسان يوجد ١٧ ١٠ عادلاً »؛ وسلب قولنا: «كل لا انسان يوجد لا عادلاً »، قولنا: «ليس كل انسان يوجد لا عادلاً ،، وذلك بأن نأتي بحرف السلب في ثلاثة ١٠ مواضع لا بأن نأتي به في موضعين، مثل ٦٩ ان نقول: «ليس كل انسان يوجد لا عادلاً ،. وكذلك الحال في الثنائية التي ٧٠ في هذا الجنس، اعني في البسيطة منها، فانه قد قلنا انه لا يوجد مَهَا مَعْدُولَةً بَحْسَبُ دَلَالُاتُ الْأَلْسَنَةُ المُتَّعَارِفَةً؛ فَانْ حَرْفُ السَّلْبِ فِي هَذُهُ أَيْضًا يَنْبَغِي ان يرتب فيها مرتين: مرة مع الموضوع ومرة مع السور في ذات السور٧١. أو مع الكلمة نفسها في الشخصية والمهملات، ولا يكتني باحدهما ايضًا دون الثاني. مثال ذلك انه كما ان سلب قولنا: «كل انسان يمشي»، وهي التي موضوعها اسم محصّل، هو قولنا: «ليس كل انسان يمشي» ٧٦، كذلك ٧٣ سلب قولنا: «كل لا انسان يمشي، قولنا: «ليس كل لا انسان يمشي، لا قولنا: «ليس كل انسان يمشي»، ۲۰ ولا: «ليس كل انسان لا يمشي».

فان حرف السلب ليس يقوم مقام حرف العدل ولا حرف العدل يقوم مقامه، اذ كل واحد منها يرفع عن القضية شيئًا غير الذي يرفعه الآخر؛ وذلك ان حرف السلب في ذوات الأسوار انما يرفع الحكم الكلي الذي تضمنه السور الكلي أو الحكم الحكم الجزئي الذي تضمنه السور الجزئي.

٢٥ القول في بيان معنى السور الكلي وحرف العدل

وأما حرف العدل فانما يرفع الموضوع الكلي أو المحمول الكلي لا الحكم الكلي.

وذلك ان السور الكلي المقرون بالقضية ليس يدل على ان المعنى الموضوع كلي، فيكون رفعه رفعًا للمعنى الكلي الموضوع، بل انما يدل على ان الحكم على المعنى الكلى كلى. وذلك بيّن في المهملات، فانه ليس كونها غير ذوات اسوار مما لا يوجب ان تكون المعاني الموضوعة فيها كلية اذ كانت دلالة الألفاظ عليها دلالة ه كلية، مثل قولنا: والانسان عادل، والانسان ليس بعادل، فإن لفظ والانسان، يدلًا على معنى كلي وان لم يقرن به لفظة «كل». ولو كانت لفظة «كل» هي التي تدل على ان المعنى كلي، لكانت لفظة والانسان، لا تدل على معنى كلي الا اذا قرن ^{٧٤} بها ^{٧٥} مكل ،. ولذلك ما يجب ان يقرن حرف السلب في القضايا المسوّرة، التي موضوعاتها اسهاء غير محصّلة، متلازمة كانت أو متعاندة، مع السور، ويعاد ١٠ حرف السلب ثانية مع الموضوع، فإن كانت معدولة اعيد ثالثة مع المحمول، وإن كانت غير معدولة اكتنى باعادته مع الموضوع.

القول في القضايا التي قوة حرف العدل فيها قوة حرف السلب

وقد تأتي مواضع في المادة الممكنة يكون فيها حرف العدل قوته قوة حرف السلب في اقتسام الصدق والكذب ٢٦ في جميع المواد، وتأتي مواضع ليس يلزم ذلك فيها. فأمّا الموضع الذي قوة حرف العدل فيه قوة حرف السلب فهي القضايا الشخصية اذا اخذت موضوعاتها موجودة في الوقت الذي من شأنها ان تتصف بالملكة أو العدم المقابل لها. مثال ذلك اذًا الله سأل ١٨ سائل عن ٢٩ سقراط هل هو ^ عدل أو ليس 25-30 بعدل؟ فكان الجواب الصادق فيه انه ليس بعدل، فأجاب السائل، مكان قوله ٨١ انه ليس بعدل، انه لا عدل، فان قوة قولنا ها هنا ٨٠: ولا عدل، هو قوة قولنا: ٢٠ وليس بعدل ،، اذ كان قولنا: وسقراط عدل ، أو ولا عدل ، اذا اتفق ان وجد ٨٣ فيه الشرطان المتقدمان يقتسمان الصدق والكذب على مثل ما يقتسمه قولنا: وسقراط عدل ا أو وليس بعدل ،. وقد يمكن في هذا الموضع كما يقول المفسرون، اذا قصد السائل ان يتسلم^^ من المجيب مقدمة موجبة فأجابه بالسالبة، ان يأخذ بدل السالبة معدولتها فينتفع بها اذا وضعها من القياس في الموضع الذي انما فيه بالموجبة لا بالسالبة مثل الصغرى من ٢٥ الشكل الأول، فإن الصغرى متى كانت سالبة في الشكل الأول لم ينتفع بها في الانتاج

10

على ما سيبين في «كتاب القياس». وقد ينتفع السائل بهذه الوصية ايضًا اذا أراد ان ينتج على السالب شيئًا مناقضًا، لكن مم فسرنا نحن به الموضع هو اليق بغرض هذا الكتاب.

القول في القضايا التي لم يكن فيها حرف العدل قوته قوة حرف العدل

وأما الموضع الذي لا تكون فيه قوة حرف العدل، اذا قرن مع الكلمة ١٨، قوة حرف السلب في اقتسام الصدق والكذب، فهي القضايا الكلية في هذه المادة. مثل ان يسأل ١٨ سائل: ههل كل انسان حكيم او «ليس كل انسان حكيما ١٩ فيجيب ١٨ الجيب بدل قوله: «ليس كل انسان حكيما ١، «كل انسان لا حكيم ١؛ وذلك ان الذي يقابل قولنا «كل انسان حكيم ١، مقابلة يقتسهان الصدق والكذب دائماً بها، هو قولنا: «ليس كل انسان حكيم ١، لا قولنا: «كل انسان لا حكيم ١، اذ كان قولنا: «حكيم و «لا حكيم ١، والمتضادان قد ١٠ يكذبان معًا في هذه انسان حكيم ١، «ولا انسان واحد حكيم ١، والمتضادان قد ١٠ يكذبان معًا في هذه المادة كما تبين قبل.

القول في ان تقابل الاسم المحصّل وغير المحصّل ليس تقابل الابجاب والسلب وفي ان الاسم الغير المحصّل كله

وليست تقتضيه كها زعم بعض المتأخرين وعنهم سلب البسيط؟

والتقابل الذي بين الاسم المحصّل والاسم غير المحصّل الكلمة المحصّلة والغير المحصّلة ١٠ ليس هو ١٠ من جنس مقابلة الايجاب للسلب ١٠. فانه ليس قولنا: ولا انسان، يدل في الألسنة التي تستعمل فيها امثال هذه الاسهاء على ما يدل عليه 40 قولنا: وليس بانسان، يدل على موضوع سلب عنه قولنا: وليس بانسان، يدل على موضوع سلب عنه الانسانية وان لم يصرّح به في هذا القول، فهو لذلك قول مركب، وكذلك يدل عليه قولنا: وليس بصحيح، وأما قولنا: ولا انسان، و ١٠ ولا صحّ، فانه لا يدل دلالة السلب اذا قيل من غير ان يقرن باسم ولا كلمة مصرح بها، بل انما يدل قولنا: ولا انسان، على عدم الانسانية، وقولنا: ولا صحّ، على عدم الصحة، وهو المعنى المفرد الذي يدل عليه قولنا: ومرض، ويظهر انه ليس دلالتها دلالة السلب المعنى المفرد الذي يدل عليه قولنا: ومرض، ويظهر انه ليس دلالتها دلالة السلب

من ان السلب يصدق أو يكذب. واما قولنا: «لا انسان» فليس هو لا صادقًا ولا كاذبًا، وذلك انه اذا كان قولنا: «انسان» ليس بصادق ولا كاذب ما لم يقرن به خبر مع انه يدل على ملكة وصورة موجودة، فاحرى ان يكون قولنا: «لا انسان» لا يدل على صدق أو كذب اذ كان ليس بدل على وجود محصّل وانما بدل على وجود غصّل.

والقضايا التي موضوعها اسم غير محصّل توجد حال البسيطة منها والمعدولات متلازمة كحال البسيطة مع المعدولة في القضايا التي موضوعها اسم محصّل، وذلك ان قولنا: «كل لا انسان يوجد لا عادلاً»، وهي المعدولة الموجبة ١٠ في هذا الجنس، تدل على ما يدل عليه قولنا: «ليس يوجد شيء مما هو لا انسان عادلاً»، الجنس، تدل على ما يدل عليه قولنا: «ليس يوجد شيء مما هو لا انسان عادلاً»، الجنس، السالبة البسيطة. وليس بين هذا الصنف من القضايا، اعني التي موضوعها اسم عصّل، تلازم ولا تقابل. غير محصّل، وبين الصنف من القضايا التي موضوعها اسم محصّل، تلازم ولا تقابل.

القول في القضايا التي لا تتكثر اذا بدلت بالتقدم والتأخر

واذا تبدّل ترتيب ١٠ اسم المحمول أو الموضوع أو الكلمة الرابطة في القضايا الثلاثية، أو اسم الموضوع أو ١٠ المحمول، اعني الكلمة في ١١ الثنائية، اعني ١٠ مثل ان يقدم منها ما شأنه ان يؤتي ١٠٠ به اخيرًا، أو ١٠٠ يؤتي ١٠٠ أوّلاً بما شأنه منها أن يؤتي ١٠٠ به ثانيًا، أو يؤتي ١٠٠ متأخرًا بما شأنه منها ان يؤتي ١٠٠ به ١٠٠ متقدمًا، وبالجملة ان يغير ترتيبها ويبقى المحمول فيها محمولاً والموضوع موضوعًا، فان القضية تبقى واحدة بعينها محفوظة ١٠٠ الصدق ان كانت صادقة، أو الكذب ان كانت كاذبة. ومثال ذلك قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، «يوجد عدلاً الانسان»، فان كاذبة. ومثال ذلك قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، «يوجد عدلاً الانسان»، فان لو لم تكن القضايا التي لا تختلف الا في ترتيب اجزائها من التقدم والتأخر قضية واحدة، للزم ان يكون لقضية واحدة اكثر من سالب واحد، وقد تبيّن انه ليس 5 للموجب الواحد الا سالب واحد. وذلك انه ان لم يكن قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وقولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»، وكان سلب قولنا: «يوجد الانسان عدلاً»،

وسلب قولنا: «يوجد عدلاً الانسان»، «ليس يوجد عدلاً الانسان»، وكان قولنا ايضًا: «ليس يوجد عدلاً الانسان» بيّن انه سلب لقولنا: «يوجد الانسان عدلاً» للزم ١١٠ ان يوجد لقولنا: «يوجد الانسان عدلاً» سلبان: احدهما قولنا: «ليس يوجد الانسان»، وهو ١١٠ سلب يوجد الانسان»، وهو ١١٠ سلب القضية التي وصفنا انها مغايرة في المعنى لقولنا: «يوجد الانسان عدلاً» وهو قولنا: «يوجد عدلاً الانسان»، فإنه اعرف أن هذين السلبين هو سلب واحد من أن هاتين الموجبتين موجبة واحدة ١١٠.

فقد بان ان الاسماء والكلم، التي هي اجزاء القضايا، متى غيّر ترتيبها في 10 القول عن العادة الجارية في ذلك اللسان، اعني عن الترتيب الذي هو الأفصح، ١٠ وبتى المحمول محمولاً والموضوع موضوعًا، انها تبقى تلك القضية بعينها.

-11-

1 -

[القضايا المركبة]

القول في تكثّر القضية بتكثّر احد اجزائها سواء كان التكثّر لفظًا أو معنى

وإذا أوجب اسم واحد لامهاء كثيرة، أو اوجبت اسهاء كثيرة لاسم واحد، أو سلب اسم واحد عن اسهاء كثيرة، أو سلبت اسهاء كثيرة عن اسم واحد، فليس سلب اسم واحد عن اسهاء كثيرة، أو سلبت اسهاء كثيرة عن اسم واحد، فليس المعن ذلك الايجاب ايجابًا واحدًا ولا ذلك السلب سلبًا واحدًا. كما انه اذا اوجب اسم واحد أو سلب عنه، لا يكون ايجابًا واحدًا ولا سلبًا واحدًا ما لم المعنى الذي يدلّ ذلك اللفظ الواحد عليه واحدًا، على ما قبل فيا سلف، الا ان تكون تلك الأسهاء الكثيرة تدلّ على معنى واحد. وذلك اما بأن تكون تلك الاسهاء الكثيرة مترادفة، وهي التي يدلّ كل واحد منها على معنى واحد، ويكون ما الاسهاء الكثيرة اجزاء حد أو رسم لشيء واحد، مثل قولنا: والانسان حيوان، و والانسان ناطق، فان المجتمع من هذين المحمولين هو حدّ للانسان وذلك ان الانسان حيوان، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الاسان حيوان، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان ناطق، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان ناطق، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان ناطق، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان ناطق، وكذلك ان كان ايضًا رسمًا له مثل قولنا: وان الانسان حيوان ناطق، وكذلك ان كان ايضًا وذلك ان الانسان حيوان ناطق، وكذلك ان كان ايضًا ويشار و والدين المؤلية والدين المؤلية و والدين والدين المؤلية و والدين المؤلية و والد

القول في الفرق بين السؤالين من اللفظ المشترك بطريق الجدل والتعليم

والقضايا التي محمولها أو موضوعها اسم مشترك، لما كانت قضايا كثيرة، لم يكن 25 ينبغي ان يكون السؤال الجليل عنها سؤالاً واحداً ولا الجواب الجليل جوابًا واحداً. وان كانت جميع المعاني التي يدل عليها الاسم المشترك الموضوع يصدق عليها المحمول ٢٠ الواحد، أو كانت جميع المعاني التي يدل عليها الاسم المشترك المحمول تصدق على الموضوع الواحد، او كانت المعاني كثيرة، هي المحمول ١١، أو كان لفظ ٢٠ المحمول والموضوع يدل كل ٢١ منها على معانٍ كثيرة، الا أن جميع المعاني التي يدل عليها لفظ الموضوع على ما لفظ المحمول صادقة ٢٢ على جميع المعاني التي يدل عليها لفظ الموضوع على ما تبيّن ٢٣ في وكتاب الجدل ٥. فان الجيب على طريق الجدل ليس عليه ان يصلح على تبيّن ٢٣ في وكتاب الجدل المعاني التي يقال عليها ذلك الاسم المشترك، اذ كان المجيب والسائل في مرتبة واحدة من معرفة الشيء الذي فيه يتناظران ٢٠ وانما قصد

40

السائل على طريق الجدل ان يتسلم من الجحيب احد جزئي النقيض الذي يريد ان يضعه مقدمة يبطل بها وضع الجحيب. فتى سأل السائل ٢٠ الجحيب في الجدل بالمقدمة المشتركة اللفظ، فسلم له الجحيب احد جزئي النقيض، فوضع السائل من احد تلك المعاني مقدمة يروم ان ينتج منها ما قصد ابطاله على الجحيب، كان للمجيب حينئذ ان يقول: لم اسلم هذا المعنى، وانما الذي سلمت معنى كذا وكذا، فلا ينتفع السائل حينئذ بتسلم الجحيب له احد جزئي النقيض.

وأمّا السؤال على طريق التعليم فقد يكون بالاسم المشترك لأن على المعلم اصلاح ٢٦ السؤال بتفصيل ما يدل ذلك الاسم المشترك عليه ٢٧، ولذلك لم يكن ٢٨ هذا السؤال سؤالاً جدليًا لأن هذا النوع من السؤال قد يقتضي تفصيل ما يدل عليه ١٠ الاسم المشترك. مثل ان يسأل ٢٩ سائل: ما هو العين؟ فان الجحيب ٣٠ له ٣١ يقول انه يدل على معان شتّى: على الجارحة، وعلى عين الماء، وعلى ٣٢ عين الشمس وغير دلك. وأما السؤال الجدلي فلم كان انما يسأل ٣٣ السائل فيه يجزئي النقيض ليسلم له احدهما، مثل ان يسأل ٢٤: هل كذا كذا أو ليس بكذا؟ فقد ينبغي ان يكون 30 السؤال محدودًا يكون اذا كان المؤال عمدودًا يكون اذا كان السؤال محدودًا يالاسم المتواطئ.

القول في اقسام المحمولات الكثيرة التي تحمل على موضوع واحد وبيان انها متى كانت واحدة أو جمعت ومتى كانت متكثرة واذا جمعت متى صدقت ومتى كذبت ومتى كانت هذرًا ومتى كانت بالعرض

ولما كانت المحمولات الكثيرة التي تحمل على موضوع واحد توجد بأربعة احوال: ٢٠ امًا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت صدقت، وكان ٣٦ المجتمع منها محمولاً واحداً، وهو الذي قلنا ان المجتمع منها يكون قضية واحدة ؟

وأمًا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت صدقت، الا ان المجتمع منها ليس يكون ٣٠ محمولاً واحدًا الا بالعرض ؛

وأمّا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت كان الكلام هذرًا وفضلاً؛ وأمّا محمولات اذا افردت صدقت واذا جمعت كذبت؛

فقد ينبغي ان نعطي القانون الذي به تبين ٣٨ هذه المحمولات بعضها من بعض، بعد ان نبين انه ليس واجبًا ان يكون ما يصدق مفردًا يصدق مجموعًا، من غير ان ينطوي في ذلك كذب ولا٣٩ فضل.

فتقول: انه ليس يلزم ان تكون جميع المحمولات التي تصدق فرادى تصدق 35 مجموعة من غير ان يكون الكلام هذرًا وفضلاً، وذلك بيّن من قبل المواد. وما يلحق طبيب ويصدق عليه 11 انه بصير اي حاذق، وليس يلزم ان يصدق عليه الامران جميعًا حتى نقول فيه ⁴⁷ انه طبيب بصير. واما الشناعة التي تلحق من قال ان كل ما يصدق فرادى يصدق مجموعًا من غير ان يلحق القول هذر، فاحدهما انه ان كان ١٠ قولنا في زيد انه انسان حقًا، وانه ابيض حقًا، فيجب ان يكون باجماعها ٤٣ حقًا، اعنى ان يكون زيد انسان ابيض. وان كان حملنا عليه ايضًا انه انسان ابيض وانه ابيض، على انها محمولان مفردان، فقد يجب ان يصدق عليه انه انسان ابيض ابيض. وكذلك اذا اخذنا هذا القول بمتزلة محمول واحد مفرد، وأخذنا القول الأول عنزلة محمول مفرد، صدق عليه انه انسان ابيض انبيض ابيض، من غير ان الكون في الكلام هذر ولا فضل وان مرّ الأمر الى غير نهاية وذلك شنيع. وأيضًا فانه 40 اذا حملت عليه مفردات كثيرة لزم ان تصدق عليه جميع التراكيب التي تعرض عن تلك المفردات، اعنى اذا ركب بعضها الى بعض، وهي غير متناهية، فيصدق على 21a الموضوع الواحد اشياء غير متناهية. مثل انه صدق عليه انه انسان وانه ابيض وانه يمشى، فيجب ان يصدق عليه انه انسان ابيض يمشى، وانه انسان انسان ابيض ۲۰ یمشی، وانه انسان انسان انسان البیض یمشی، وکذلك انه ابیض ویمشی یمشی، فتكون المحمولات الصادقة عليه غير متناهية. فقد تبيّن من هذا انه ليس كل ما يصدق فرادى يصدق مجموعًا على ما كان° أ يرى كثير ألم من القدماء.

واذ قد تبيّن هذا فلننظر متى يكون من المعاني الكثيرة التي تحمل على معنى 5 واحد، أو من المعنى الواحد الذي يحمل على معان كثيرة، قضية واحدة، وذلك بأن ٢٥ يكون المجتمع من تلك المعاني الكثيرة معنى واحدًا وصادقًا ومتى لا يكون.

فنقول: انه متى لم يكن حمل تلك المعاني على الموضوع حملاً بالعرض، ولا

كان احدهما منطويًا في الآخر ومنحصرًا فيه، اعني ان يكون الشرط منحصرًا في ذي الشرط أمن وأحرى بذلك ان يكون الشرط هو بعينه ذو الشرط، مثل ان نقول ان زيدًا أن الأبيض أن ابيض، ما لم يكن ذلك على جهة التأكيد، فان المجموع من تلك المعاني يكون معنى واحدًا. فأما متى كان حملها بالعرض مثل قولنا في زيد انه 10 ابيض وانه يمشي، فانه ليس المجموع منها أن واحدًا. وكذلك متى كان الثاني محصورًا في الأول، لأن الكلام حينئذ يكون فضلاً، مثل قولنا أن في زيد انه انسان حي على جهة تقييد الانسان بالحي، فان لفظ الانسان قد انطوى فيه الحي ولذلك كان تقييدنا اياه بالحي أن هذرًا بخلاف تقييد الجنس بالفصل. فتى عريت المحمولات المفردة من هاتين الصفتين اعني من الحمل الذي أن بالعرض، ومن ان يكون احدهما المفردة من هاتين الصفتين اعني من الحمل الذي أن بالعرض، ومن ان يكون احدهما منحصرًا في الآخر، فالقضية تكون واحدة، مثل قولنا في الانسان انه حيوان وانه ذو 15 رجلين.

وأما الأشياء التي تصدق بحموعة في الحمل على شيء ما اذا قيد بعضها ببعض، فنها ما تصدق اذا افردت ومنها ما ليس يصدق. والصادقة منها هي التي يحتمع فيها شيئان: احدهما الآق ينحصر في الشيء المشترط في القول شيء هو مقابل للشيء آث شيئان: احدهما الآق ينحصر في الشيء المشترط في القول شيء هو مقابل للشيء آث ذلك المذي اشترط فيه وقيد به، وذلك بأي نحو من انحاء التقابل الأربعة ٥٧ كان ظهور ذلك المنابل من جهة دلالة المناب المناب المناب الخيوان من جهة دلالة الحد والرسم، مثل قولنا: وانسان ميت ، فان الانسان انما يظهر انه مقابل للميت من جهة حدّه الذي يقال وانسان ميت ، فان الانسان انما يظهر انه مقابل للميت من جهة حدّه الذي يقال افردت، فانه يصدق على الميت انه انسان. والشرط الثاني ان لا يكون حمل أنه المقيد على الموضوع بالعرض، أي من أجل والشرط الثاني ان لا يكون حمل أنه المقيد على الموضوع بالعرض، أي من أجل غيره، بل بالذات آ من أجل ذاته، فانه اذا كان محمولاً بالعرض على هذه الجهة ويموه كذب اذا افرد هذا فقيل: «امرء القيس موجود شاعرًا» أو «موجود متوهمًا»، فانه في ذلك ان لفظ آ قولنا: «امرء القيس موجود شاعرًا» أو «موجود متوهمًا»، فانه في ذلك ان لفظ آ قولنا؟ «موجود» هو محمول على امرئ القيس ١٣ من جهة ١٤ في ذلك ان لفظ آ قولنا؟ «موجود» هو محمول على امرئ القيس ١٣ من جهة ١٤ في ذلك ان لفظ آ قولنا؟ «موجود» هو محمول على امرئ القيس ١٣ من جهة ١٤

انه متوهم أو شاعر لا حملاً أولاً من أجل ذاته اي باطلاق؛ وقولنا فيه انه موجود. من جهة ما هو في الذهن متوهمًا هو قول ١٥ صادق. ولذلك امكن فيها اذا اخذت بهذه الجهة لفظة «الموجود» ان تصدق على المعدوم، كما ان لفظة «غير الموجود» اذا حملت على الشيء من أجل غيره صدقت على الشيء الموجود، وليس تصدق عليه ه اذا حملت عليه من أجله، مثل قولنا في زيد المشار اليه انه غير موجود حائكًا، فانه ليس يصدق عليه انه غير موجود باطلاق٢٦ كما ١٧ ليس يصدق على المعدوم انه موجود باطلاق ١٨. فاذن متى لم ينحصر في الشرط أو القيد مقابل للشيء ١٩ المقيّد 30 متى دلّ على الشيء المقيّد بحدّه أو اسمه، ولا كان ٧ محمولاً من اجل غيره، فانه واجب متى افردت امثال هذه في الحمل ان تصدق فرادى كما صدقت مجموعة.

الفصل الرابع

- 12 -

-11-

[تقابل القضايا ذوات الجهة]

القول في بيان الجهة وتقسيمها وقضايا ذوات الجهة وييان المتقابلات فيها والمتلازمات منها

و ولما كانت القضايا: منها ذوات جهات ، ومنها ما هي غير ذوات جهات ، والجهة هي اللفظة التي تدل على كيفية وجود المحمول للموضوع مثل قولنا: والجهة هي اللفظة التي تدل على كيفية وجود المحمول للموضوع مثل قولنا: والانسان واجب ان يكون حيواناً و وجمكن ان يكون فيلسوفاً و وكانت اجناس 35 الفاظ الجهات جهتين : احداهما الضروري وما يتبعه على جهة اللزوم وبعد معه وهو الواجب والممتنع الذي هو أيضًا احد قسميه ، اذ كان الضروري: اما ضروري العدم وهو الممتنع ، و الثانية الممكن وما يتبعه على جهة اللزوم وبعد معه مثل قولنا محتمل ، فقد ينبغي ان ننظر في المتقابلات في هذا الجنس أي هي ، وفي المتلازمة ايضًا منها وذلك في المعدولة منها أيضًا والبسيطة . وانما صارت الفاظ الجهات جهتين لأنه انما قصد بها ان تكون دلالتها مطابقة للموجود والموجود قسان: اما بالقوة واما بالفعل ، والضروري يقال على ما بالفعل ، والممكن والموجود قسان على ما بالقوة . فلينظر في المتقابلة منها أولاً ثم في المتلازمة .

فتقول: انه قد ^ يظهر في بادئ الرأي ان حرف السلب ينبغي ان يوضع في امثال هذه القضايا مع اللفظة ^ الوجودية التي هي الرابطة، لا مع المحمول، كالحال في القضايا ١٠ غير ذوات الجهات ؛ وذلك ان سلب قولنا : «الانسان يوجد عدلاً» 21b

هو قولنا: «الانسان ليس يوجد عدلاً»، لا قولنا: «الانسان يوجد لا عدلاً». وذلك انه لما كان الايجاب والسلب يقتسمان الصدق والكذب على جميع الأشياء، فان وضعنا ان سالب القولنا التي يوجد الانسان عدلاً»، قولنا: «يوجد الانسان الاعدلاً»، قولنا: «يوجد الانسان الاعدلاً»، وجب مثلاً في هذين القولين ان يقتسما الشياء حتى بجب ان كان قولنا في الخشبة مثلاً انها توجد انسان العلا كان عدلاً كاذبًا، ان يكون السادق عليها انها توجد انسان الاعدلاً؛ لكن لما كان قولنا: «عدلاً» ولا «عدلاً» يقتسمان الصدق والكذب على الانسان فقط، فقد بجب ضرورة ان كان الصادق ان الخشبة توجد لا عدلاً ان يصدق عليها ان الخشبة انسان لا عدلاً، وذلك في غاية الاستحالة الله السنان لا عدلاً، وذلك في غاية الاستحالة اله

١٠ القول في تحصيل موضع حرف السلب في القضايا الموجهة والمتقابلات منها والمتلازمات

وإذا كان حرف السلب انما يوضع في القضايا الثلاثية أو الثنائية مع الكلمة 10 الوجودية ١١ فقد يظن ان الحال في القضايا ذوات الجهات هي هذه الحال، فيكون على هذا سلب قولنا في الشيء انه يمكن ان يوجد، قولنا ٢٠ انه يمكن الآ ٢٠ يوجد. عبر انه قد يظهر ٢٧ انه يصدق على الشيء ٢٣ بعينه ان يقال فيه انه يمكن ان يوجد ويمكن الآ ٢٠ ان ينقطع فهو ممكن الآ ٢٧ ينقطع، وما هو ممكن الآ ١٥ على المني فهو ممكن الآ ٢٨ يمشي، وذلك ان ٢٠ الممكن هو ما ١٥ اليس بضروري الوجود، ولذلك قد يمكن فيه ان يوجد والآ ٣٠ يوجد؛ ولما كان المتقابلان ليس يمكن فيها ان يجتمعا على الصدق في شيء واحد، فبين ٣١ انه ليس ١٠ سلب قولنا : ديمكن ان يوجد، قولنا : ديمكن الآ ٢٣ يوجد، فاذ ٣٣ قد تبين ان ١٥ حرف السلب في هذه القضايا، اعني ذوات الجهات، لا ينبغي ان يوضع لا مع الحمول ولا مع الكلمة الوجودية، فقد يجب ان يوضع مع الجهة، فيكون سلب قولنا جميع الجهات التي عددناها وذلك واجب. فانه كما ان في القضايا التي ليست في الشيء انه ويمكن ان يوجده، وهكذا الأمر في المدات جهة انما كنا ٣٤ نقرن حرف السلب بالشيء الذي ينزل ٣٠ في الحمل منزلة كا المدات وهي الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٣٠ في الحمل منزلة كا الصورة وهي الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٣٠ في الحمل منزلة المدات جهة انما كنا ٢٠ نقرن حرف السلب بالشيء الذي ينزل ٣٠ في الحمل منزلة كا المدات وهي الكلمة الوجودية، لا بالشيء الذي ينزل ٣٠ منزلة المادة وهو المحمول،

كذلك ها هنا ٣٠ انما يوضع حرف السلب في الشيء الذي ينزل ٣٠ من الكلمة الوجودية منزلة الكلمة الوجودية في غير ذوات الجهات من المحمول، وهي الجهة. وذلك ان الكلمة الوجودية لما كانت في القضايا التي ليست بذات جهة تدل على كيفية حال المحمول مع الموضوع، صارت الكلمة الوجودية نسبتها الى المحمول في هذه 30-35 القضايا نسبة الصورة الى المادة. ولما كانت هذه النسبة بعينها هي نسبة الجهة الى الكلمة الوجودية، وذلك انها ٣٩ تدل على كيفية وجود المحمول للموضوع، كانت نسبتها أيضًا الى الكلمة الوجودية نسبة الصورة الى المادة. واذا كانت النسبتان واحدة، وكان حرف السلب هنالك يوضع مع الكلمة الوجودية ٤٠ فواجب ان يوضع ها هنا ١٩ مع الجهة.

روبالجملة فهو ظاهر بنفسه ان سلب قولنا: «يمكن ان يوجد»، قولنا: «ليس يمكن ان يوجد»، اذ كان هذان يقتسهان الصدق والكذب دائمًا. وأما قولنا: «يمكن ان يوجد» و «الآ^{٢٤} يوجد» فليست متناقضات بل متلازمات. وكذلك سلب قولنا: «يمكن ان لا يوجد»، وهي المعدولة المكنة، هو قولنا: «ليس يمكن الآ^{٣٤} يوجد». وسلب قولنا: «واجب ان يوجد» قولنا: «ليس واجبًا ان يوجد»، وهي المعدولة الواجبة، قولنا: «ليس واجبًا أن يوجد»، الآ^{٤٤} يوجد»، وهي المعدولة الواجبة، قولنا: «ليس متنعًا ان لا يوجد». وكذلك سلب قولنا: «ممتنع ان يوجد»، قولنا: «لا يمتنع ^{٢٤} الآ^{٢٤} يوجد». وهذا الجنس.

-14-

- 13 --

[تلازم القضايا ذوات الجهة]

٢ وأمّا المتلازمة فعلى ما أقوله:

أما الموجبة الممكنة البسيطة وهي قولنا: «بمكن ان يوجد»، فانه يلزمها اثنان : 15 السالبة الممتنعة مثل قولنا: «ليس يمتنع "ان يوجد»، وسالبة الواجب وهي قولنا: «ليس واجبًا ان يوجد». وأما الموجبة الممكنة المعدولة مثل قولنا: «ممكن الآ ويوجد»، فانه يلزمها بحسب الأشهر والأعرف اثنان المعدولة الحداهما مسالبة الواجب المعدولة وهو اقولنا: «ليس ممتنعًا الآ الموجد، والثانية سالبة ١٢ الممتنع المعدولة وهي قولنا: «ليس ممتنعًا الآ ١٣ يوجد».

وأما سالبة الممكن ١٤ البسيطة وهي قولنا: «ليس يمكن ان يوجد» فانه يلزمها اثنان ١٠ أيضًا: احدهما ١٦ موجبة ١٧ الواجب معدولة وهو قولنا: «واجب الآ١٨ 20 يوجد». والثانية موجبة ١٩ الممتنع البسيطة وهو ٢٠ قولنا: «ممتنع ان يوجد».

وأما سالبة ٢١ الممكن المعدولة مثل قولنا: «ليس يمكن ان لا يوجد» فانه يلزمها اثنان ٢٢: احدهما ٢٢ موجبة ٢٩ الواجب البسيطة وهي قولنا: «واجب ان يوجد»، والثانية موجبة ٢٠ الممتنع المعدولة وهي قولنا: «ممتنع الآ٢٦ يوجد».

فلنضع المتقابلات منها في عرض الصفح والمتلازمات بعضها تحت بعض فيأتي ذلك على هذا الرسم:

مكن ان يوجد ليس يمكن ^{۱۷} ان يوجد ليس واجبًا ان يوجد واجب الأ^{۲۸} يوجد اليس متنعًا ان يوجد متنع ان يوجد ممكن الأ يوجد ليس ممكنًا ^{۲۸} الآ يوجد ليس ممكنًا ^{۲۸} الآ يوجد ليس واجبًا الأ يوجد واجب ان يوجد ليس متنعًا الأ يوجد متنع الأ يوجد

فاذا تأملنا هذا اللزوم المشهور وتعقبناه ٢٠، وجدنا قولنا «ممتنع» وقولنا «ليس بممكن»، اعني ان النقيض منها يلزم النقيض أي الموجب فيها يلزم السالب ٣١، الا ان ذلك على القلب، اعني ان السالب من 35 الممتنع يلزم الموجب من الممكن، والموجب من الممتنع يلزم السالب من الممكن. فأما القضايا الواجبة فان اللازمة منها للممكنة ليس هو النقيض بل الضد ٢٠، اعني ضد الموجب الواجبة التي تناقض السالبة الواجبة وهي قولنا: «واجب الآ٣٢ اعني ضد الموجب الآ٣٣ وجد»

اللازم عن قولنا: وليس ممكنًا ان يوجد، قولنا: وليس واجبًا ان يوجد، ، الذي هو

لازم عن قولنا: «ممكن ان يوجد، على ما وضع ٣٧، وذلك انهها قد يمكن ان يصدقا 22b على شيء واحد بعينه. فان ما هو دواجب ان لا يوجد، يصدق عليه دليس واجبًا ان يوجد،، بل قولنا «واجب الآ٢٨ يوجد، ضد قولنا: «واجب ان يوجد، الذي هو نقيض قولنا: «ليس واجبًا ٣٩ ان يوجد». واذا كان هذا هكذا فلم يلزم ها هنا النقيض للنقيض وانما يلزم النقيض ضد النقيض، اعني انه لم يلزم عن سالبة الممكن موجبة الواجب التي هي نقيض سالبة الواجب الذي وضعناها لازمة لموجبة الممكن، وانما لزم عن سالبة الممكن ضد الواجبة وهي قولنا : «واجب الأ يوجد» ''. والسبب 5 في ان لزم الممكنة السالبة البسيطة الواجبة 11 المعدولة، ولزم سالبة 12 الممكن المعدولة موجبة ٢٠ الواجب البسيطة ، ان الممتنع هو ضد الواجب الوجود ؛ ، وان كانت قوتهما ١٠ في الضرورية * نوة واحدة. فلما كانت السالبة الممكنة البسيطة تلزمها الممتنعة الموجبة البسيطة 13، و٧٤ كانت الممتنعة الموجبة البسيطة ٨٥ ضد الموجبة الواجبة ١٩ البسيطة، لزم ضرورة ان يتبعها ضد الموجبة الواجبة · البسيطة، وهي الموجبة الواجبة · • المعدولة؛ ولما كانت السالبة الممكنة المعدولة تازمها الممتنعة المعدولة "، وكانت الممتنعة المعدولة ٥٣ ضد الواجبة المعدولة ٥٠، وجب ان يلزمها من الواجب ضد ١٥ الواجبة المعدولة ٥٠ وهي الواجبة البسيطة ٥٠. لكن ٥٧ اذا تعقّب هذا فقد يظن ان الحال فيما يلزم الممكن من الواجب كالحال فيما يلزمه من الممتنع، اعنى ان النقيض منها يلزم النقيض، لكن ٥٠ على غير الجهة الأولى التي تبيّن وهيها ٥٠. فيكون اللازم عن قولنا: ه يمكن ان يوجد،، قولنا: «ليس واجبًا الأن يوجد،، الذي هو نقيض قولنا: دواجب الأ١٦ يوجد، اللازم عن قولنا: دليس يمكن ان يوجد،، لا قولنا: «ليس واجبًا ان يوجد»؛ ويكون اللازم عن قولنا: «ممكن الأ^{١٧} يوجد» من الواجب ٣ قولنا : وليس واجبًا ان يوجد، لا قولنا : وليس واجبًا الأ ١٤ يوجد، كما فرضناه في الوضع الأول.

فأما كيف يظهر ان اللازم عن قولنا: دممكن ان يوجد، قولنا: دليس بواجب 10-15 الآ 17 يوجد، لا قولنا: دليس بواجب ان يوجد، فانه يترتّب على بيان ان قولنا: دواجب ان يوجد، فأما كيف يتبيّن هذا معكن ان يوجد، قاما كيف يتبيّن هذا فيا 17 اقوله. وذلك ان قولنا: دواجب ان يوجد، اما ان يصدق عليه قولنا المعكن ان يوجد، لأن قولنا: دليس ممكنًا 19 ان يوجد، لأن قولنا: دممكن ان

يوجد، و اليس ممكنًا ان يوجد، متناقضان، والمتناقضان يقتسمان الصدق والكذب على جميع الأشياء، فإن لم يصدق عليه قولنا: وممكن إن يوجده، فسيصدق عليه قولنا: وليس بمكن ان يوجده؛ لكن ٧٠ ان صدق عليه قولنا: وليس بمكن ان يوجد،، صدق عليه قولنا: «ممتنع ان يوجد، اذ كان هذا يلزم قولنا: «ليس ه يمكن ٧١ ان يوجد،، واذا صدق عليه قولنا: «ممتنع ان يوجد،، لزم عن ذلك ان يكون ما هو واجب ان يوجد ممتنع ٧٦ ان يوجد، وذلك خلف لا يمكن. فاذًا الصادق على قولنا: ﴿ وَاجْبُ أَنْ يُوجِّدُ ﴾ ، قولنا : ﴿ مُكُنِّ أَنْ يُوجِدُ ﴾ ، لأنه أذا كذب احد ٣ النقيضين صدق الآخر. وإذا تقرّر إن قولنا: ٩ ممكن إن يوجد، يلزم قولنا: «واجب ان يوجد»، فأقول ان اللازم عن قولنا: «ممكن ان يوجد» من مقدمات ١٠ الواجب، هي السالبة المعدولة التي هي قولنا: «ليس واجبًا الأ^{٧٤} يوجد». برهان ذلك انه لا يخلو ان يكون اللازم عن ذلك، اعني عن الممكنة البسيطة الموجبة، سالبة الواجب البسيطة، أو موجبة الواجب ٧٠ البسيطة، أو موجبة الواجب ٢٦ المعدولة، أو سالبة الواجب المعدولة. فإن كانت سالبة الواجب البسيطة على ما عرضنا، وهي قولنا: «ليس بواجب ان يوجد»، وقد كانت المكنة البسيطة الموجبة ١٥ لازمة عن الواجبة ٧٧ البسيطة، لزم ان يلزم عن الواجبة ٨٨ البسيطة نقيضها وهي السالبة البسيطة، لأنه يأتي القول هكذا: ﴿ مَا كَانَ وَاجْبًا انْ يُوجِدُ فَمَكُنَ انَّ يوجد،، و دما هو ممكن ان يوجد فليس واجبًا ان يوجد،، فاذن: دما كان واجبًا ان يوجد فليس ٢٩ واجبًا ان يوجده، هذا خلف لا يمكن، فان النقيضين لا يمكن 2-20 فيها ان يصدقا معًا. واذا لم يلزم عنها السالبة الواجبة ٨٠ البسيطة فلم يبق ان يلزم عنها ٧٠ الاً موجبة الواجب البسيطة أو المعدولة، أو سالبة الموجب^^ المعدولة، لكن ٢٠ موجبة الواجب البسيطة أو المعدولة ليس تصدق واحدة منها مع الموجبة الممكنة، وذلك ان ما هو ممكن ان يوجد فهو ممكن ان يوجد والأمم يوجد، وما هو ممكن ان يوجد ٨٠ والأ ٨٠ يوجد فليس هو واجب ٨٦ ان يوجد ولا واجب الآ ٨٨ يوجد، وذلك بيّن بنفسه. فاذا كان واجبًا ان يلزم واحد من قضايا ٨٨ الواجب الأربعة ٢٥ الممكنة البسيطة، وقد تبيّن ان الثلاثة منها ليس يلزمها، فلم يبق ان تكون اللازمة لها الاً قولنا: وليس بواجب الأ ٨٩ يوجده، وهي سالبة الواجب المعدولة، وذلك واجب أيضًا لأنه لا يعرض عنه المحال العارض فيما تقدم من وضعنا ان غير

الممكن يلزم الواجب، فانه قد يلزم قولنا: «واجب ان يوجد» قولنا: «ليس واجبًا الآ^١ يوجد» اذ كانا الم يصدقان معًا على شيء واحد. لكن ^١ قد يعرض شك فيما يبيّنا ان قولنا: «ممكن ان يوجد» يلزم عن قولنا: «واجب ان يوجد»، وذلك انه ان لم يكن يلزمه فنقيضه يلزمه ١٠ ، ونقيضه اما ان يكون قولنا: «ليس ممكنًا ان يوجد»، وأما قولنا: «يمكن الآ¹¹ يوجد»؛ لكن ١٠ ان لزمه ١١ قولنا: «ليس ممكنًا ان يوجد» لزم المحال المتقدم الذي فرغنا من ١ ذكره، وان لزمه قولنا: «ممكن الآ¹⁴ يوجد» وذلك المرجد» لزم ان يكون ما هو واجب ان يوجد يمكن الآ¹⁴ يوجد، وذلك خلف لا يمكن.

فهذا القول يجب عنه ان يكون اللازم عن قولنا: «واجب ان يوجد»،

10 قولنا ١٠٠ : «مكن ١٠٠ ان يوجد». لكن ١٠٠ اذا فرضنا ان اللازم عنه قولنا: «مكن ان يوجد» كان الشيء الذي يمكن فيه ان يوجد يمكن فيه الأ١٠٠ يوجد، فقد ١٠٠ يلزم ان يكون ما هو واجب ان يوجد يمكن ان يوجد و١٠٠ الأ١٠٠ يوجد، وذلك خلف لا يمكن. واذا كان القول الأول يوجب ان يكون اللازم عن قولنا: «واجب ان يوجد» قولنا: «مكن ان يوجد»، والثاني يبطل ان يكون الممكن يتبع الواجب ان يوجد، فين انه يجب ان يكون ما اثبت القول الأول من طبيعة الممكن انه لازم عن الواجب غير ما نفاه الثاني.

فالممكن ۱٬۲ اذن يقال على اكثر من معنى واحد وذلك ايضًا بيّن بالاستقراء. 35 فانه يظهر انه ليس كل ما يقال انه ممكن ان يفعل كذا أو ۱٬۸ يقبل ففيه قوة على الا يفعل وعلى ان يفعل وعلى ان يفعل ۱٬۹ وذلك ان الأشياء التي تقول ان فيها قوى فاعلة توجد على ضربين:

اما قوى مقرونة بنطق، وهي التي يعبّر عنها بالاستطاعة ؛ وأما قوى ليست مقرونة بنطق، مثل تسخين النار وتبريد الثلج.

قأما القوى المقرونة بالنطق فان فيها قوة على ان تفعل الاضداد، اعني ان تفعل 23a والا ١١٠ تفعل، و ١١٠ مثال ذلك المشي فان في الانسان قوة على ان يمشي والا ١١٠ يمشي ه٢ على السواء ؛

وأمّا القوى ١١٣ التي ليست مقرونة بنطق فان ما ١١٤ فيها هو ١١٥ قوة على احد الاضداد فقط، ومثال ذلك النار فانها انما فيها قوة على ان تسخن فقط لا على الا ١١٦ تسخن الا بالعرض، وذلك: اما عندما لا تجد موضوعًا يقبل السخونة، وأما عندما يعوقها عائق عن الفعل الذي لها بالطبع في ذلك الموضوع ١١٧. وقد يوجد 5 في القوى المنفعلة الغير الناطقة ١١٨ ما يقبل المتقابلين على السواء.

واذا كان هذا هكذا فليس كل ممكن فهو ممكن لأن يقبل الأشياء المتقابلة، ولا أيضًا الممكن مما يقال بتواطؤ ١١٠ حتى يكون نوعًا واحدًا، بل اسم الممكن مما يقال باشتراك الاسم. وذلك أنّا قد نقول ممكن فيما هو موجود بالفعل؛ وقولنا فيه انه ممكن انما هو بمعنى ان هذه الحالة الموجودة له بالفعل قد كانت ممكنة له والآلم يكن ليقبلها، وهذا قد يقال وان لم يتقدّم الامكان فيه الفعل بالزمان ان وجد شيء ١٠ يكن ليقبلها، وهذا قد يقال فيه انه ممكن بمعنى ان من شأنه ان يوجد في المستقبل، وهذا الامكان انما يوجد في الأشياء المتحركة وحدها، فاسدة كانت أو غير فاسدة؛ الأ انه ما كان منه في الأشياء الفير الفاسدة ١٠٠ فحدوثه واجب مثل طلوع الشمس غدا، وما كان منه في الأشياء الفير المتحركة ١٠٠ وهذا الصنف من الممكن هو الذي يلزم الواجب، وذلك ما كان منه في الأشياء الفيس يلزم الواجب، وذلك ما كان منه في الأشياء الفيس على الممكن اذ١٠٠ كان اعم من 15 الواجب، وذلك انه يقع على الواجب وغير الواجب، فقد يجب ان يكون ١٠٠ لازمًا الواجب، وذلك انه يقع على الواجب وغير الواجب، فقد يجب ان يكون ١٠٠ لازمًا الواجب، وذلك انه يقع على الواجب وغير الواجب، فقد يجب ان يكون ١٠٠ لازمًا الواجب، وذلك انه يقع على الواجب، عنى على جهة ما يلزم الحيوان الانسان.

٢٠ قال: واذا قد تبيّنت انحاء المكن، فقد يجب ان نضع الأول الذي تقع اليه المقايسة في هذا اللزوم ١٢٠ قولنا: «واجب ان يوجد»، «ليس واجبًا ان يوجد» اذ كان هو المبدأ ١٢٦ لهذه كلها، ثم نتأمل ما يلزم ذلك من تلك القضايا الباقية.

20

قال: وهذا شيء قد فعل في وكتاب القياس، فليرجئ ١٢٧ الأمر الى ذلك الموضع. وانما كان الواجب هو المبدأ ١٢٨ لهذه ١٢٩ لأن الأشياء الواجبة هي الأزلية ٢٥٠ الموجودة بالفعل على ما تبيّن في العلوم الفكرية ١٣٠. ولما كانت الأشياء الأزلية اقدم وجب ان تكون الأشياء التي هي بالفعل اقدم من الأشياء التي هي بالفعل تارة

كتاب العبارة كتاب العبارة

وبالقوة تارة. ولذلك بعض الموجودات توجد بالفعل دون القوة مثل الموجود الأول، وبعضها بالفعل تارة وبالقوة تارة وهي الأشياء الكائنة الفاسدة، وبعض الأشياء مع 25 القوة فقط من غير ان تفارقها مثل الحركة. وبالجملة وجود الغير المتناهي ١٣١ من جهة ما هو غير متناه على ما يبيّن أيضًا في العلم الطبيعي.

ه فهذه جملة ما تكلم به في القضايا ۱۳۲ ذوات الحهات.

كتاب العبارة كتاب

الفصل الخامس

- 14 -

-11-

[تضاد القضايا]^٢

قال: ولما كانت الأقاويل المتقابلة: اما متقابلة بالايجاب والسلب، واما متقابلة بأن موادها متضادة، وهي الأقاويل التي محمولاتها متضادة، وكانت توجد في التي محمولاتها متضادة ما يشبه الأصناف الخمسة من المتقابلة التي من جهة الايجاب والسلب الذي " تقدم القول فيها، فقد بجب ان ينظر ها هنا أن ي هذه الأقاويل اشد تضادًا وأبعد تباينًا في الاعتقاد، هل المتضادة على طريق الايجاب والسلب، أو المتضادة على طريق اعتقاد الضد؟ مثال ذلك ان قولنا: «كل انسان عدل» يقابله 30-30 قولان: احدهما: «ولا انسان واحد عدل»، وهو المقابل على جهة السلب، والثاني ولنا: «كل انسان جائر»، وهو المقابل على جهة الضدية. فأي هذين هو أشد مضادة لقولنا: «كل انسان عدل»: هل قولنا: «ولا انسان واحد عدل»؟ أو قولنا: «كل انسان جائر»؛

فنقول: انه اذا كانت الألفاظ انما تدل على المعاني القائمة بالنفس، وكان قد يوجد في الذهن اعتقاد شيء ما واعتقاد ضده، واعتقاد شيء ما واعتقاد سلبه، الم بين انه انما يقال في القول انه ضد للقول أو مقابل له من جهة تقابل الاعتقادات التي في النفس، اما باعتقاد الضد أو باعتقاد السلب. وإذا كان الأمر كذلك فقد ينبغي ان ننظر اي اعتقاد هو الذي في الغاية من التضاد والمباينة للاعتقاد الصادق أو الكاذب، هل اعتقاد ضده ؟ أو اعتقاد سلبه ؟

ومثال ذلك اذا اعتقدنا في شيء ما انه خير، وكان ذلك عقدًا صادقًا مثل 40 اعتقادنا في الحياة ٢ انها محير، فيكون اذن ها هنا ٩ عقدان ١٠ كاذبان مقابلان ١١ له احدهما انها شر والآخر انها ليست بخير. فأي من هذين الاعتقادين الكاذبين في 23b الحياة هو الذي هو ١٢ في عاية المضادة ١٣ في الذهن للاعتقاد الصادق الذي هو قولنا الحياة عير: هل اعتقادنا انها شر؟ أو اعتقادنا انها ليست بخير؟

فتقول: ان التضاد الموجود في الاعتقاد، اعني الذي في غاية التباين فيه، يشبه التضاد الموجود خارج النفس في المواد، فهل يجب ان يكون ما كان من الأشياء اكثر تضادًا خارج النفس هو أشد تضادًا في الاعتقاد ام لا ال

فتقول: انه لما كان الشيئان اللذان يتضادان خارج النفس بمضادتين اقل تضادًا

1 في الاعتقاد من الشيئين اللذين يتضادان بمضادة ١٠ واحدة، أو١٧ كانا مع ذلك غير
متضادين في الاعتقاد بل اكثر ذلك هما متلازمان، مثل اعتقادنا ان الحياة ١٠ خير
والموت شر، فان هذين القولين متضادان ١٠ بالمحمول والموضوع خارج النفس. فبيّن 5-10
انه ليس سبب التضاد الموجود في الاعتقاد هو التضاد الموجود خارج النفس، اذ لو
كان سببه لكان ما هو اكثر مضادة خارج النفس احرى ٢٠ ان يكون مضادًا ١٠ في
الاعتقاد. واذا كان ذلك كذلك ٢٢ فما كان مضادته ٢٣ في الاعتقاد من قبل المواد فهو
أحرى الآ٢٤ يكون هو المضاد ٢٠ باطلاق ٢٠ في الاعتقاد.

وأما التضاد ٢٧ الذي يوجد في الاعتقاد من قبل الايجاب والسلب فليس ذلك موجودًا فيه من قبل غيره، بل من قبل ٢٨ ذاته ومن قبل حالة موجودة فيه في الذهن؛ فالذي ٢٩ التضاد فيه من قبل ذاته احرى بأن ٣٠ يكون مضادًا من الذي ٢٠ التضاد فيه من قبل غيره. وأيضًا فانه ٣١ اذا كان عندنا اعتقاد ما في شيء انه خير، وكان عقدًا صادقًا، فانه ليس كل اعتقاد كاذب كان عندنا في ذلك الشيء هو الاعتقاد المضاد لهذا الاعتقاد الصادق، مثل ان يكون عندنا فيه انه شيء آخر مما ليس هو موجود له، فان الاعتقادات ليس هو موجودًا ٢٢ له، وانه ليس بشيء ٣٣ آخر مما هو موجود له، فان الاعتقادات هي بغير نهاية. وانما الاعتقاد الذي يضاد ذلك الاعتقاد فيه اعتقاد واحد وهو الاعتقاد الذي نرى انه يقتسم الصدق والكذب دائمًا مع الاعتقاد الأول، وهذان هما الاعتقادان اللذان يفرضان جزئي ٣٤ نقيض. ٣٥ في المطلوب، ثم تقع بعد ذلك

111

فيها الشبهة والحيرة: أيّ منها هو الصادق، وأيّ منها هو الكاذب؟ وأما الاعتقادان اللذان يمكن ان يكذبا معًا على الموضوع الواحد بعينه أو يصدقا معًا، فليس يمكن ان تقع بينها الشبهة والحيرة، ولا يجعلان جزيّ ٣ نقيض ٣ في المطلوب، على ان الحق في احدهما محصّل الوجود في نفسه وان لم يكن عندنا محصّلًا.

وأيضًا فبيّن ان الاعتقاد الذي يقابل الوجود بالحقيقة هو الاعتقاد الذي يكون 30-15 في الشيء الذي منه يكون الكون وهو السلب. وذلك ان الكون انما يكون من غير موجود الى موجود، والفساد من وجود الى غير موجود. وأما الاعتقاد الذي يكون في الأشياء التي فيها الاستحالة، وهو التغيير٣٨ الذي يكون من الاضداد، فهو اقل ضدية في الاعتقاد، اذكان العدم اشد مقابلة للموجود من الضد للضد، لأن الضد موجود ما، ولذلك ليس يكون التكوّن من موجود الاّ بالعرض. وأيضًا فان العقد الذي يكون بالسلب يقتضي رفع الاعتقاد الموجب بذاته اذكانت ماهية ٢٩ السلب انما تقتضي ارتفاع الايجاب الذي هو محاله ٤٠ للشيء الموجود. واما اعتقاد ضد المحمول في الشيء الذي اعتقد فيه وجود المحمول، فليست تقتضي ماهيته ١١ رفع الايجاب، اذ كان ليس حدوث الضد في الموضوع يقتضي بجوهره رفع ضده المقابل له، وانما هو شيء يعرض عن حدوثه في الموضوع، اعنى ان يرتفع الضد بحلول الضد الآخر فيه. مثال ذلك ان ارتفاع الحرارة عن الماء بحلول البرودة فيه منسوب الى البرودة بالقصد الثاني أو ٢٠ بالعرض، وذلك ان الارتفاع ها هنا ١٣ انما هو حادث عن وجود بالعرض ٤٠، والارتفاع في السلب انما هو ارتفاع حادث عن ٢٠ السلب بالذات. والذي 10 يلزم عنه 11 ارتفاع الايجاب بالذات هو٤٧ احرى بالضدية الموجودة في الاعتقاد من الذي عنه يكون الارتفاع بالعرض أو^1 بالقصد الثاني وهو اتم مضادة وأشد. فان كان الضدان هما المختلفان اللذان في غاية الاختلاف، وكانت المضادة ٢٩ التي في الذهن للشيء الموجب من قبل ٥٠ النقيض اشد من المضادة التي تكون له من قبل اعتقاد ضده ٥٠ الموجود خارج النفس، فن البيّن ان ٢٥ اعتقاد النقيض هو الاعتقاد المضاد للايجاب باطلاق٢٠.

وأيضًا فان الاعتقاد في الشيء الذي هو خير انه شر هو اعتقاد يلزمه اعتقاد

آخر وهو انه ليس بخير. وأما الاعتقاد فيا هو خير انه ليس بخير فليس يلزمه اعتقاد آخر، اعني انه شر، ولو كان ذلك كذلك لما وجد اعتقاد مضاد أق و الأشياء التي ليس لها ضد. فاذن اعتقاد السلب هو اعم أهم مضادة للايجاب من اعتقاد الضد وهو المضاد بذاته، اذ كان يوجد للأشياء التي لها ضد و التي المس لها ضد و فانه يجب ان يكون الاعتقاد الذي هو ضد بالطبع للايجاب هو الاعتقاد الموجود مضادًا في كل موضع لا في موضع دون موضع. فالاعتقاد العام الذي هو في كل موضع وبذاته مضاد اهم أشد مضادة من الاعتقاد الذي هو في موضع دون موضع ، اذ كان العام متقدمًا بالطبع على الخاص ، ولذلك اذا وجد الخاص وجد العام وليس ينعكس ذلك ، اعني اذا وجد العام ان يوجد الما الخاص. فان المضاد في الاعتقاد لما ليس له ضد هو السلب، فواجب ان يكون المضاد في كل موضع هو السلب، اعني الذي في الغاية.

وأيضًا فان العقد فيما هو خير انه خير، والعقد فيا ليس بخير انه ليس بخير، هما اعتقادان صادقان؛ والعقد فيا ليس بخير انه خير، أو فيا هو بخير¹⁷ انه ليس 35 بخير، هما اعتقادان كاذبان، فأي عقد ليت شعري هو المضاد لاعتقادنا فيا ليس بخير انه ليس بخير الذي هو عقد صادق؟ فانه ¹⁷ لا يخلو ذلك من ثلاثة ¹⁵ بحوال:

احدها ان يكون المضاد له اعتقاد ضده، وهو العقد فيا ليس بخير انه شر، والثاني ان يكون المضاد سلب الضد، وهو الاعتقاد فيما ليس بخير انه ليس بشر ٢٠٠،

٢٠ والثالث أن يكون المضاد للاعتقاد فيما ليس بخير أنه خير.

فأما ^{١٦} اعتقاد ضده فليس بضد له في الاعتقاد، وذلك انه قد يمكن ان يصدقا معًا، فان ^{١٧} كثيرًا من الأشياء مما ليست ٦٨ بخير هي شر.

وأما اعتقاد سلب ضده فليس ايضًا باعتقاد مضاد له اذكان قد يصدقان معًا على شيء واحد، فان الحظ يصدق فيه انه ليس بخير ولا شر، وبالجملة ما ليس 40 ٢٥ شأنه ان يتصف بواحد من هذين الضدين. كتاب العبارة كتاب العبارة

واذا كان ذلك كذلك فالاعتقاد المضاد لاعتقادنا فيما ليس بخير انه ليس بخير هو اعتقادنا فيما ليس بخير انه خير. واذا كان الاعتقاد الذي في غاية المضادة لاعتقادنا فيما ليس بخير انه ليس بخير هو اعتقادنا فيه انه خير، فاذن المضادة التي ٢٠ في الغاية من التباين لاعتقادنا فيما هو خير انه خير هو اعتقادنا فيه انه ليس بخير لا اعتقادنا فيه انه شرّ، لأنه ان كان الايجاب هو المضاد الذي في الغاية للسلب فواجب ان يكون منه في غاية البعد. واذ كان ذلك كذلك، و٢١ كان الضد انما له ضد واحد، فالمضاد للايجاب الذي في الغاية هو السلب.

القول في بيان الف واللام بمعنى السور الكلي

قال: ولا فرق في هذه المثالات التي استعملنا ها هنا ٢٠ من القضايا ١٠ المتضادة ٢٣ من جهة السلب والايجاب، بين ان يلفظ بالموضوع فيها معرفًا بالألف واللام، أو يلفظ به مسوّرًا بالسور الكلي، فان الألف واللام قد قلنا انها قد تدل على ما يدل عليه السور الكلي. فلا فرق على هذا المفهوم ان نقول ان ضد العقد فيما هو خير انه ليس بخير، أو نقول ان ضد العقد في كل ما ٢٠ هو خير انه ولا واحد منه خير، وذلك ان الايجاب والسلب الذي هو الاعتقاد ٢٠ المضاد انما يوجد في النفس للمعنى الكلي. فان كان ٢٠ ما يخرج باللفظ دليلاً ٢٧ على ما في النفس من الاعتقادين المضادين، فن البيّن ان ضد الايجاب في اللفظ انما هو السلب في اللفظ لذلك المعنى الكلي بعينه الذي دل عليه الايجاب اذا دل على ذلك المعنى الكلي في الذلك المعنى الكلي بعينه الذي دل عليه الايجاب اذا دل على ذلك المعنى الكلي في الايجاب والسلب باللفظ الكلي وهو السور. ومثال ذلك ان ضد قولنا: «كل انسان خير»، ونقيضه: «ليس كل انسان خير».

به وهو بين ان الاعتقادات التي قيل فها ها هنا ١٠ انها متضادة انه ليس يمكن ان تكون الاعتقادات الصادقة، اذ كان ليس يمكن ان يكون حق ١٠ ضدا لحق، و٠ ١ لا اعتقاد حق، ولا لفظ مناقض للفظ، اذ كان كلاهما يدلان على معنى هو في نفسه حق، بل الاعتقادات المتضادة انما هي في المتقابلات بالايجاب والسلب، ومن تلك في ١ المتناقضة وفي ١٦ المتضادة في المادة الضرورية. وذلك ان كثيرًا من المتقابلات قد يمكن فيها كها قيل ان تصدقا معًا، وهي المهملات وما تحت

المتضادين؛ وأما المتضادة ٢٠ فليس يمكن فيها ١٠ ان تصدقا معًا في شيء واحد بعينه، ولا يمكن فيها ١٠ ان تكذبا معًا في المادة الضرورية اذ كان لا يتعرّى الموضوع منها ١٠.

وهنا انقضى تلخيص المعاني التي تضمنها هذا الكتاب بانقضاء المعاني التي تضمنها هذا الكتاب والحمد لله على ذلك كثيرًا ٨٧.

فهرس كتاب العبارة

	الفصل الأول	۸۱
.1	الاقوال والأفكار والأشياء – الصدق والكذب	۸۱
۲.	القول في الاسم	
۳.	القول في الكلمة	
. £	الكلام في القول	٨٦
٥.	القضايًا البسيطة والقضايا المركبة	۸۷
٦.	في الايجاب والسلب وتقابلها	۸۹
	الفصل الثاني	11
٧.	القول في تحديد الكلي والجزئي وبيان السور الكلي والجزئي وتحصيل	
	اقسام المتقابلات الست	11
۸.	وحدة القضايا وتعددها – القضايا المشتركة وتقابلها	44
٠.٩	تقابل المستقبلات الممكنة الحدوث	90
	الفصل الثالث	1.1
٠١.	الفرق بين القضية الثلاثية والثنائية وبيان العدول والتحصيل وتقسيمها الى	
	المتقابلات وتحصيل المتلازمات وبيان الاقسام المحتملة	••
.11	القضايا المركبة	١١٠
	الفصل الرابع	14
.17	تقابل القضايا ذوات الجهة	117
.14	تلازم القضايا ذوات الجهة	111
	الفصل الخامسالفصل الخامس	1
.14	تضاد القضايا	

كتـاب العبـارة لازمة الفروقات بين المخطوطات

ملاحظات عامة

١. استعملنا الحروف التالية للدلالة على اسم المخطوط حسب بلد المنشأ:

ف: مخطوط فلورنسا (كامل)

ل: مخطوط ليد (كامل)

م: مخطوط مشهد (ينهى عند التحليلات الثانية)

٢. استعملنا الحروف التالية للدلالة على الزائد والناقص:

ز: كلمة او جملة زائدة

ن: كلمة او جملة ناقصة

- ٣. ارفقنا الكلات المبهمة او المقدرة بعلامة استفهام (؟). اما الجمل والكلات غير المقرومة فقد أشرنا اليها حيث وردت.
- ٤. وردت في المخطوط (م) كلمات مختصرة ذكرناها كاملة ولم نشر اليها، امثال:
 ح: حينتذ، يخ: يخلو، المط : المطلوب، هف: هذا خلف، فكك: فكذلك، مح:
 محال.
- اعتنقنا الكتابة الرائجة لبعض الكلمات امثال: الثلاثة بدل الثلثة ، ها هنا بدل ههنا ، لكن بدل
 لاكن ، لكننا أشرنا اليها في الفروقات وتركناها حسب ما وردت عندما كانت تتردد متاثلة في
 المخطوطات الثلاثة .
 - ٦. هناك نقص في بعض صفحات المخطوطين (ل) و (م) أشرنا اليه في مواضعه.
- ٧. ان الضوابط هي من وضعنا لتوضيح المعاني. وهكذا كتابة الهمزة التي جاءت احيانًا بشكل فتحتين ()، او استبدلت بحرف الياء، مثل: طاير، متواطية؛ او حذفت، مثل: بجز، يسل... اما احرف المد في المخطوط (م) فقد وردت كثيرًا واسقطناها في الفروقات، مثل خفاء، هؤلآء...

تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

- ٨. اخذنا بعين الاعتبار الملاحظات التي وردت على الهوامش لتوضيح معاني النص ، لكننا لم ندونها حرفيًا إلا عند الضرورة. اما الكلمات المصححة والمشروحة على الهوامش فقد أوردناها في الفروقات مع الاشارة انها مصححة على الهامش ، او انها وردت على الهامش.
- أوردنا بعض الجداول المرفقة او المذكورة على الهوامش والتي ساعدتنا على ايضاح النص.

كتاب العبارة

فصل ۱/ص ۸۱ – ۸۲

١ - ل: صلى الله على سيدنا محمد وآله وسلّم تسليمًا ؛ م: صلى الله على محمد وآله (ن).
 (ن). ٢ - ل: كتاب العبارة - الفصل الاول ؛ م: الفصل الاول (ن).
 ٣ - ل و م: هي (ن). ٤ - ل و م: (ز). ٥ - ل: ولاكن. ٦ - م: التي (ز).
 ٧ - م: في. ٨ - م: عليه. ٩ - م: ورد هنا عنوان الفصل الاول الذي لم يشر الله في مطلع النص. ١٠ - م: الفصل الاول (ز). ١١ - م: يلحقان. ١٢ - م: عني. ١٣ - م: منفردة. ١٤ - ل و م: يقرن. ١٥ - م: موجودة. ١٦ - م: غير موجودة.

فصل ۲/ص ۸۲ – ۸۳

١-م: و(ن). ٢-م: بتواطئ. ٣-م: للملك. ٤-م: ههنا يدل.
 ٥-م: بعلبك. ٦-م: الزاء. ٧-م: للملك. ٨-م: بتواطئ. ٩-ف: الاصوات. ١٠- ل: الالفاظ. ١١- ل: الالفاظ. ١٢- ل: الالفاظ. ١٢- ل: الالفاظ. ١٢- م: الحيوانات. ١٤- ف: الاصوات. ٥- ل وم: اعني (ز). ٢١- ف: منه (ن). ١٧-م: تغيّرا. ١٨- ل وم: اسم مصرّف. ١٩- م: منها ايضًا. ٢٠- م: مثل (ز). ٢١- ف و ل: الغير مصرّف. ٢٢- م: بالمستقيم. ٣٣- م: في.

فصل ۳/*ص ۸۹ –*۸۹

١ - ل: وهي ؟ م: هي (ز). ٢ - ل وم: نحويي (ن). ٣ - م: وهي.
 ٤ - م: الازمنة. ٥ - م: الثلثة. ٦ - م: و. ٧ - م: و. ٨ - م: عنها.
 ٩ - ل وم: ان. ١٠ - م: قولك. ١١ - م: وذلك (ز). ١٢ - ل: الموضوع.
 ١٠ - ل: المحمول. ١٤ - ف: قولنا (ن). ١٥ - ل وم: من (ن).
 ١٦ - ف و ل: الغير محصّلة. ١٧ - ف و ل: الغير محصل. ١٨ - ف و ل: الغير

تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

عصلة. 19 – م: من (ز). $^{\circ}$ – م: الغير. $^{\circ}$ – ل: الكلم (ز) $^{\circ}$ م: المكلمة (ز). $^{\circ}$ – $^{\circ}$ الغير. $^{\circ}$ – $^{\circ}$ الغير. $^{\circ}$ – $^{\circ}$ الغير. $^{\circ}$ – $^{\circ}$ – $^{\circ}$ الغير. $^{\circ}$ – $^{\circ}$ – $^{\circ}$ – $^{\circ}$ الغير. $^{\circ}$ – $^{\circ}$

فصل ٤/ص ٨٦ – ٨٧

1-a: «يقال على معنى» بدل « دال». Y-b: جملة «والقول ... والسلب» من سطر P الى P وردت مختلفة في المخطوطات الثلاث ولذلك انتقينا الافضل من مجموعها. ف: والقول هو لفظ دال الواحد من اجزائه الأول على انه جزء مفرد يدل على انفراده من جهة انه لفظ P باقي الجملة غير ظاهر على هامش الصفحة P والقول هو لفظ دال الواحد من اجزائه الأول اي البسيطة قد يدل على انفراده على جهة الفهم والتصور P على جهة الايجاب والسلب P م: والقول هو لفظ يقال على معنى الواحد من اجزائه الأول اي البسيطة على انفراده على جهة الأيجاب والسلب على معنى مفرد. P م: «على جهة التصور» بدل «مفرد». P الايجاب والسلب على معنى مفرد. P م: «على جهة التصور» بدل «مفرد». P م: انسان. P م: على انفراده (ز). P م: التواطئ. P م: ويدل عليه بالطبع P م: السان. P م: ومعين» محذوفة P د ما حداها وقد P ما عداها P من صنول: الغير تامة P من سطر P الى P (ن) . P م : ههنا P م الصحيح P من سطر P الى P (ن) . P م المهنا. P م المعاها ويدل الغير تامة P من المعرد P من ما عداها P من فول: الغير تامة P من المهرد P من ما عداها P من فول: الغير تامة P من المهرد P من يتكلم .

فصل ۵/ص ۸۷ – ۸۹

1 - bea : h(2). 1 - a: موضوع. a - a: ومحمول. a - b و المركب... بسيطين، (ن). a - b وم: جملة دوقد يقال... في هذا الكتاب، من سطر a الى a (ن). a - b: جملة دويكون... كثيرًا، وردت هكذا: دويكون

فصل ٦/ص ٨٩

١ - ل: خارج النفس (ن). ٢ - م: الثلثة. ٣ - م: او المستقبل او الماضي.
 ٤ - فول: لاكن. ٥ - ل: المعنى (ن). ٦ - م: وكذا. ٧ - ل و م: فليسا.

فصل ۷/*ص* ۹۱ –۹۳

۱-ل: فصل ثان. ۲-م: وبالجزئية. ٣-م: ما ليس من شأنه ذلك. ٤-ل وم: جملة واعني... واحده (ن). ٥-ف: سلب. ٢-م: لفظة. ٧-م: انه ان. ٨-م: من (ز). ٩-م: كل (ز). ١٠-ل: جملة واي... مطلقاً ه (ن). ١١-م: مهملة. ٢١-م: ثلثة. ٣١-م: لانه (ز). ١٤-م: يكون (ن). ١٠-ل: باحدهما سور كلي وبالآخر سور جزئي و ما الخرسور كلي وبالآخر سور جزئي و ما الخرس المناخر سور كلي وبالآخر سور جزئي و ما المناخر سور كلي. ٢١-م: وهذا. ٧١-م: لانه (ز). ١٨-م: بالسلب مقروناً. ١٩-م: السلب. ٢٠-م: وهذا. ٢١-ك: ما عدا هذه الاقسام (ن) و من وبالمحمول ووردت على الهامش وبالموضوع و ٢٢-م: مثل. ٣٢-ل : ما المنافرة و وردت على المامش وبالموضوع و ٢٢-م: احدها. ٣٧-م: مثل ١٩٠٠ لن المنافرة و وردت مكم المتضادة و من سطر ١٨ الى ٢١ وردت مكذا: و واما المتضادة فلا يمكن ان يصدقا مما واما ما تحت المتضادة فيمكن ان يصدق مما واما ما تحت المتضادة فيمكن ان يمان حكم المتضادة و مكن ان يكون حكمها حكم المتضادة و مكن فيها ان يكون حكمها حكم المتضادة و و ٣٠-م: احدها. ٣٢-م: المتضادين. ٣٠-م: المتضادين. ٣٠-م: المتضادين. و ١٠-م: المتضادين. ٣١-م: المتضادين. و ١٠-م: المتضاد و ١٠-م: المتضادين. و ١٠-م: المتضاد و ١٠-م: المتضادين. و ١٠-م: المتض

تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

٣٨- م: فقد. ٣٩- ل و م: يصدقا. ٤٠ - م: كقولنا. ٤١ - م: دكقولنا الاسان حيوان الانسان ليس بحيوان؛ (ز) فوق السطر. ٤٢ - ل و م: الشرائط. ٣٤ - م: سلب. ٤٤ - ل: تأخذ. ٣٥ - م: لا. ٣٦ - ل: تأخذ. ٧٤ - ل و م: من المعاني الكلية او من المعاني الشخصية.

فصل ۸/ص ۹۳ – ۹۶

١ - ل: معنا. ٢ - ل: كلي (ن). ٣ - ل وم: ثوب. ٤ - م: عدد. ٥ - م: فههنا. ٦ - م: ثلثة. ٧ - ل: توجد؛ م: يوجد. ٨ - م: فيها. ٩ - م: وصفناه. ١٠ - م: احدهما (ز). ١٢ - م: مقابل. ١٣ - م: الايجاب. ١٤ - م: المقابلة. ١٥ - م: مقابلة.

فصل ٩١ص ٥٥ - ٩٩

۱ – م: فنقول. ۲ – م: و. ۳ – ف: مضا. ٤ – م: سائر (ز). ۵ – م: زمان. ٦-لوم: الصلق. ٧-م: في انفسها. ٨-لوم: يكونا. ٩- لوم: صادقين. ١٠- لوم: كاذبين. ١١- لوم: فيها. ١٢-م: الآخر. ١٣ - م: واللاكون. ١٤ - ل: خارج النفس (ن). ١٥ - م: ليس عكن. ١٦ - م: مهنا. ١٧ - ل: انه (ن). ١٨ - م: وان لا. ١٩ - م: ضرورية. ٢٠-م: منها. ٢١-ل وم: من (ز). ٢٢-م: كون (ن). ٢٧ - ف: اولا. ٢٤ - ل: اولا منه؛ م: اول منه. ٢٠ - ل وم: ان لا. ٢٧- ل وم: ان لا. ٧٧- ل وم: ان لا. ٢٨- م: حهنا. ٢٩ - ل وم: باتفاق. ٣٠ - م : لأن. ٣١ - ل وم : وان لا. ٣٢ - م : دائمًا (ز). ٣٣ - م : وايضًا (ن). ٣٤-ف: عنها. ٣٥-لوم: ان لا. ٣٦-م: ان لا. ٣٧ - ل: يازمه. ٣٨ - م: تقتسمها. ٣٩ - م: تقتسمها. ٤٠ - ف: شيء. ٤١ – م: يتحصّل. ٤٢ – ف: امر باطل واعتقاد فاسد. ٤٣ – ل وم: ان. £٤ - ل: روًا. 20 - ف: وقطع على انه يحدث في (ن). ٢٦ - ل: جميع هذا الزمان في (ز). ٤٧ - م: ونظر في إعداد الاسباب التي تمنع حدوثه (ن). 14- b: منها. ٤١- ل: روًا. ٥٠-م: احد. ٥١-م: ان لا. ٧٥ - ل وم: مجاريها. ٥٣ - ل: روّا. ٥٤ - ل: مثل (ن)؛ م: شبه. ه و - ل: روّا، ٥٦ - ل: نرا، ٥٧ - م: ههنا، ٥٨ - ف: مبدء؛ م: مبد (٩). ٩٥ – ل وم: التي تفعل. ٦٠ – م: منها. ٦١ – م: «فانه، بدل «اعني انها، ٦٢ - ف: وذلك من جهة الفاعل والقابل ممَّا (ن). ٦٤ - م: من (ز).

فصل ۱۰۱/ص ۱۰۱ – ۱۱۰

1-م: ثلثية. ٢-م: ثلثية. ٣-م: اللانسان. ٤-م: اللانسان. ٥-ك: لاكن. ٦-فول: الغير محصلة. ٧-لوم: الاربعة. ٨-لوم: اربع. ٩-ل وم: ستة ازواج. ١٠-ل وم: والمتقدمة، بدل والتي تقدمت، ١١-ل وم: اربعًا وعشرين. ١٢-ل و الثلاث؛ م: الثلث. ١٣-ل وم: في الاربع والعشرين. ١٤-ك: الثلاث؛ م: وستًا وثلثين. ١٦-م: الثلث. ١٧-م: وستة عشر. ١٨-م: الثلثية. ١٩-م: قضايا. ٢٠-م: لانه. ١٢-م: بالبسيط. ٢٢-ل وم: الما الموضوع واما المحمول. ٣٣-م: الثلثية. ٢٤-ل المتقابلة منها؛ م: المقابلة منها. ٥٥-ف: والغير متقابلة؛ م: والغير المتقابلة منها؛ م: المقابلة منها. ٥٥-ف: والغير متقابلة؛ م: والغير المقابلة. ٢٦-ل وم: الست. ٧٧-م: ههنا. ٢٨-م: اشارة على هامش المصفح الى هذا الجدول الذي ورد بشكل آخر في ف ول ص ١٠٣ سطر ١٠٥ سطر ١٠٥

الانسان يوجد عادلا	الانسان ليس يوجد عادلا
موجبة بسيطة سالبة معدولة	سالبة بسيطة
سالبة معدولة	موجبة معدولة
الانسان ليس يوجد لا عادلا	الانسان يوجد لا عادلا
سالبة عدمية	موجبة عدمية
الانسان ليس يوجد جاثرا	الانسان يوجد جائرا

79 - q: اربعة اضلاع. $70 - \dot{u}$: المتصل (ن). $71 - \dot{u}$: جدوز. $77 - \dot{u}$: ضلع (ن)؛ ل: ضلعه. 77 - q: تأملت. $77 - \dot{u}$: ضلع (ن)؛ ل: ضلعه. 77 - q: تأملت. $77 - \dot{u}$ ورد بشكل آخر في هذا المخطوط. 77 - q: $77 - \dot{u}$ وم: تأملت. $77 - \dot{u}$: ان (ن). $77 - \dot{u}$: ان (ن). $77 - \dot{u}$: افغير ملني. $73 - \dot{q}$: لا (ن). $73 - \dot{q}$: افغير ملني. $73 - \dot{q}$: اغغير (ن). $73 - \dot{u}$: اغغير (ن). $70 - \dot{u}$: المستقبل. $70 - \dot{$

الله بصبر ليس يوجد عالما	الله بصير يوجد عالما
سالبة بسيطة	موجبة بسيطة
الله بصير يوجد لا عالما	الله بصير ليس يوجد عالما
موجبة معدولة	سالبة معدولة
الله بصير يوجد جائرا	الله بصير ليس يوجد جائرا
موجبة عدمية	سالبة عدمية

78 - a: 610 - a:

٠٨- ل و م: هل هو (ن). ١٨- ل: قولنا. ٨٢- م: ههنا. ٨٣- م: يوجد. ٨٤- م: سلم، ووردت فوق السطر ولاحد مسلمه (ز). ٥٨- ل: لاكن. ٢٨- ف: الملكة و ل الملكة وردت على الهامش وكلمة ه. ٧٧- ف و ل: يسئل. ٨٨- ل و م: فاجاب. ٨٩- ل و م: المتضادين. ٩٩- ف و ل : يسئل. ٨٨- ل و م: فاجاب. ٩٩- ف و الغير محصّلة. ٩٣- ل و م: قد (ن). ٩١- م: الغير المحصل. ٩٣- م: و (ن). ٩٦- ل و م: الفير عصّلة. الموجبة المعدولة. ٩٧- م: ترتيب. ٩٨- م: و. ٩٩- م: القضايا (ز). ٩٠١- ل و م: واصلب. و ٩٠- م: القضايا (ز). وو ٩٠- م: القضايا (ز). وو ٩٠- م: يؤتا. ١٠١- ل و م: يؤتا. ١٠١- ل : يؤتا. ١٠٠ - ل و م: يؤتا. ١٠٠ - ل : يؤتا. ١٠٠ - م: همي (ن). ومن ان هاتين الموجبتين موجبة واحدة ه (ن) ؛ ل : جملة و فانه اعرف ... واحدة ه من سطر ٦ الى ٧ (ن). ١١٤- م: من.

فصل ۱۱/ص ۱۱۰ – ۱۱۵

١ - م: اوجبت (ن). ٢ - م: سلب. ٣ - م: يكون (ن). ٤ - ل: و. ه-لوم: الانسان. ٦-م: رسما له ايضًا. ٧-ك: ان (ن). ٨-م: ان الانسان حيوان (ن). ٩--م: و(ن). ١٠ -م: منها (ز). ١١ -م: الانسان. ١٧ - م: و(ن). ١٣ - م: مجموعًا. ١٤ - م: و. ١٥ - م: ليس (ز). ١٦ - م: متبائنة. ١٧ - م: متبائنة. ١٨ - ف ول: معنا. ١٩ - ف: جملة واو كانت المعاني الكثيرة في المحمول؛ (ن). ٧٠ – م: كانت لفظة. ٧١ – ل وم : واحد (ز). ۲۲ – م: صادق. ۲۳ – ل: يتبيّن. ۲۶ – م: يتناظران فيه. ٢٥ - ف: السائل (ن). ٢٦ - ل وم: ان يصلح. ٢٧ - ل وم: ما يدل عليه ذلك الاسم المشترك. ٢٨ - م: لا يكون. ٢٩ - ل: يسئل. ٣٠ - م: للمجيب. ٣١ - م: ان. ٣٢ - ل وم: على (ن). ٣٣ - ل وم: يسئل. ٣٤ - ف ول: يسئل. ٣٥ – ل وم: اذا كان السؤال (ن). ٣٦ – م: وكانت. ٣٧ – م: وليست، بدل وليس يكون، ٣٨ - ل وم: تتيين. ٣٩ -م: او. ٤٠ -م: قد (ن). ٤١-م: عليه (ن). ٤٢-م: فيه (ن). ٤٣-م: بمجموعها. £4-م: ابيض. ٤٥-م: كان (ن). ٤٦-م: كثيرا. ٤٧-م: يكون. ٤٨ - ل وم: المشترط فيه. ٤٩ - ل وم: الانسان (ز). ٥٠ - ل وم: اييض. ١٥-م: منها. ٥٧-م: ان نقول. ٥٣-م: وبالحي. ٥٤-م: هو (ز).

(۱۰) تلخيص منطق ارسطو لابن رشد

٥٥ - م: ان لا. ٥٦ - م: الشيء. ٥٧ - م: الاربع. ٥٨ - م: اي (ز). ٩٩ - م: الحمل. ٦٠ - م: قولنا (ن). ٩٥ - م: الحمل. ٦٠ - م: قولنا (ن). ٣٣ - ل و م: امرء القيس. ٦٤ - م: جهة وردت على الهامش: واجل. ٥٠ - م: هو قول (ن). ٣٦ - م: بالاطلاق. ٣٧ - م: انه (ز). ٣٨ - م: بالاطلاق. ٣٠ - م: الشيء. ٧٠ - ل و م: هنالك (ز).

فصل ۱۲/ص ۱۱۷ – ۱۱۸

1-م: الجهات. ٢-م: الجهات. ٣-م: جهتان. ٤-م: احدهما. ٥-م: و(ن). ٢-لوم: الجهات. ٧-م: ايضًا (ن). ٨-م: قد (ن). ٩-م: لفظة. ١٠-م: التي (ز). ١١-م: السالب. ١٢-م: لقولنا. ٣-م: لفظة. ١٠-م: التي (ز). ١١-م: السالب. ١٢-م: لقولنا. ٣١-م: الانسان يوجد. ١٤-م: يقتسمان. ١٥-م: انسان (ن). ٢١-م: فيكون. ١٧-م: انسان (ن). ٨١-ف: جملة ولكن لما كان قولنا... الاستحالة، من سطر ٦ الى ٩ (ن). ١٩-ف: الوجودية (ن). ٢٠-ل: قولنا (ن). ٢١-لوم: ان لا. ٢١-م: ظهر. ٣٣-م: الواحد (ز). ٤٢-لوم: ان لا. ٢١-م: تبيّن. ٤٢-لوم: ان لا. ٢١-م: تبيّن. ٢٢-م: ان لا. ٣١-م: تبيّن. ٢٢-م: ان لا. ٣١-م: تبيّن. ٢٣-م: ان لا. ٣١-م: ان لا. ٣١-م: تبيّن. ٢٢-م: ان لا. ٣١-م: ان لا. ٣١-م: تبيّن. ٢٢-لوم: ان لا. ٣١-م: الوجودية. ٢١-م: ان لا. ٣١-م: ان لا. ٣١-م: ان لا. ٣١-لوم: يتزل. ٣١-لوم: يتزل. ٣١-لوم: يتزل. ٣١-لوم: يتزل. ٣١-لوم: ان لا. ٣١-م: ان لا. ١٠-م: ان لا. ٣١-م: ان لا. ١٠-م: ان لا. ١

فصل ۱۲۹/ص ۱۱۹ – ۱۲۵

١- ل و م: يمكن. ٢ - ل و م: اثنتان. ٣ - ل و م: ممتنعا. ٤ - ل و م: يمكن.
 ٥ - ل و م: ان لا. ٦ - م: الاعرف والاشهر. ٧ - ل و م: اثنتان. ٨ - م: الحدهما. ٩ - م: الواجبة. ١٠ - م: وهي. ١١ - م: ان لا. ١٢ - م: السالبة.
 ٣١ - ل و م: ان لا. ١٤ - م: الممكنة. ١٥ - ل: اثنتان؛ م: اثنتين.
 ٢١ - ل: احداهما؛ م: احدهما. ١٧ - م: الموجبة. ٨١ - م: ان لا.
 ٢١ - م: الموجبة. ٢٠ - م: وهي. ٢١ - م: السالبة. ٢٧ - ل و م: اثنتان.
 ٣٢ - ل: احداهما؛ م: احدهما. ٢٤ - م: الموجبة. ٢٥ - م: الموجبة.
 ٣٢ - م: ان لا. ٧٧ - ل: ليس بمكنا. ٨٨ - ل و م: ان لا: وهكذا وردت

 الأه في بقية الصفحة في هذين المخطوطين. ٢٩ – م: يمكن. ٣٠ – م: فتعقبناه. ٣١ - م: الممكن (ز). ٣٢ - م: وعلى ما وضع في الصفح، (ز) فوق السطر. ٣٣ – م: ان لا. ٣٤ – ل: جملة ، وهي قولنا واجب الاً يوجد، (ن). ٣٥ - ف: والتي هي و بدل وهو و ك : هذه المقدمة التي هي (ن). ٣٦ - م : ان لا. ٣٧-ل: على ما وضع (ن). ٣٨-م: ان لا. ٣٩-ف: واجب. ٤٠ – ل وم: جملة وواذا كان هذا هكذا ... واجب ألا يوجد، من سطر ٤ الى ٧ (ن). ٤١ - لوم: موجبة الواجب. ٤٢ - م: السالبة. ٤٣ - م: الموجبة. ٤٤ - م: الوجود (ن). ٤٥ - ل و م: الضرورة. ٤٦ - ف: الموجبة البسيطة (ن). ٤٧ – م: و(ن). ٤٨ – ف: الموجبة البسيطة (ن). ٤٩ – م: الواجب. ٠٥-م: الواجب. ٥١-م: الواجب. ٥٢-لوم: الموجبة (ز). ٥٣ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٤ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٥ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٦ - ل وم: الموجبة (ز). ٥٧ - ل: لاكن. ٨٥ - ف ول: لاكن. ٥٩ - م: وصفها. ٦٠ - م: ان لا. ٢١ - م: ان لا. ٢٢ - م: ان لا. ٦٣ - م: ان يكون (ز). ٦٤ - م: ان لا. ٦٥ - م: واجبا. ٦٦ - م: ان لا. ٧٧ – ل وم: فيا. ٦٨ – م: قولنا (ن). ٦٩ – ف: ممكن؛ م: يمكن. ٧٠ – فول: لاكن. ٧١ – م: بممكن. ٧٧ – م: ممتنعا. ٧٣ – م: احدى. ٧٤ - م: ان لا. ٧٥ - ل: الواجبة. ٧٦ - ل: الواجبة. ٧٧ - م: الموجبة الواجب. ٧٨ – م: الواجب. ٧٩ – م: ليس. ٨٠ – م: الواجب. ٨١ – ل و م : الواجب. ٨٢ – ل : لاكن. ٨٣ – م : وان لا. ٨٤ – م : اشارة على هامش الصفح الى هذا الجدول:

واجب ان يوجد	ليس واجب ان يوجد
ليس يمكن ان لا يوجد	ممكن ان لا يوجد
ممتنع ان لا يوجد	ليس بممتنع ان لا يوجد
واجب ان لا يوجد	ليس واجب ان لا يوجد
لیس ممکن ان یوجد	ممكن ان يوجد
ممتنع ان يوجد	لیس ممتنع ان یوجد

٥٨- م: وان لا. ٢٦ - ل و م: واجبا. ٢٧ - ل و م: ان لا. ٨٨ - م: القضايا. ٨٩ - م: ان لا. ٢٩ - ف و ل: القضايا. ٩٩ - م: ان لا. ٢٩ - ف و ل: لاكن. ٣٣ - م: فيلزم نقيضه. ٩٤ - م: ان لا. ٩٩ - ف و ل: لاكن. ٣٩ - م: يلزم. ٢٩ - م: عن. ٩٨ - م: ان لا. ٩٩ - ل و م: ان لا. ٩٩ - م: وقد. ٩٠ - م: جملة ديمكن ان يوجد و ٩ (ن). ٢٠١ - م: ولن لا. ١٠٩ - م: ولن لا. ١٠١ - م: و (ن). ١٠٩ - م: ولن لا يقبل. ١١٠ - م: ولن لا. ١١١ - م: و (ن). ١١٩ - م: ولن لا. ١١٩ - م: القوة. ١١٤ - ل و م: ما (ن). ١١٩ - ف: الغير ناطقة. ١٩١ - ل و م: الغير ناطقة. ١٩١ - ف: الغير متحركة. ١٩١ - ف: الغير متحركة. وهو (ز). ١٩٢ - م: المبدء. ١٩٢ - م: الخير ١٩٠ - م: الغير ١٩٠ - م: الغير وم و (ز). ١٩٢ - م: المبدء. ١٩٢ - م: الغير المناهي. ١٩٢ - م: الغير مناه؛ م: وارجئ. ١٩٨ - م: الغير مناه؛ م: غير المتناهي. ١٩٢ - م: قضايا.

المل ۱۳۷/۱۶ – ۱۳۲

1-b: فصل. Y-a: ورد على هامش الصفح عنوان غير واضح: والقول ان الايجاب والسلب ان تضادا... من المتضادان 9 9-b وم: التي. 3-a: ههنا. 9-a: ذلك (ز). 1-b وم: والتباین. 1-a: الحیوه. 1-a: انه. 1-a: ههنا. 1-a: اعتقادان. 11-a: متقابلان. 11-a: هو (ن). 11-a: ههنا. 11-a: التضاد. 11-a: الحیوه. 11-a: المخادة. 11-a: المخادة. 11-a: الحیوه. 11-a: المخادة. المخادة. 11-a: المخادة. المخادة. المخادة. المخادة.

(۱۳) لوازم وفهارس

٥٠ - م: قبيل. ٥١ - م: ضد. ٥٢ - م: بالاطلاق. ٥٣ - م: نعني. ٥٤ - م: يتضاد. ٥٥ - م: شيء من (ز). ٥٦ - م: اشد. ٥٧ - م: فانه هو. ٥٨ - م: التي لها ضد و (ن). ٥٩ - م: مضادة. ٦٠ - م: وجد. ٦١ - م: فاذا. ٦٢ - م: جملة اليس بخير انه خير او فها هو خير، وردت هكذا: اهو شر انه ليس بشر وما هو خير، ٦٣ – م: وانه. ٦٤ – م: ثلثة. ٦٥ – ف: بخير. ٦٦ - م: واما. ٦٧ - م: وان. ٦٨ - م: ليس. ٦٩ - ل وم: المضاد. ٧٠ - ل وم: الذي. ٧١ - م: و (ن). ٧٧ - م: ههنا. ٧٣ - م: المضادة. ٧٤ - م: وفياء بدل وفي كل ماء. ٧٥ - م: اعتقاد. ٧٦ - م: كان (ن). ٧٧ – م: دليل. ٧٨ – م: ههنا. ٧٩ – م: الحق. ٨٠ – ل: و(ن). ٨١ - م: في (ن). ٨٢ - م: وفي (ن). ٨٣ - م: المتضادين. ٨٤ - فوم: منها. ٨٥-م: منها. ٨٦-فوم: منها. ٨٧-ل: جملة دوهنا انقضى... كثيرًا ٤ من سطر ٤ الى ٦ وردت هكذا : ووهنا انقضى تلخيص المعاني التي تضمنها هذا الكتاب بانقضاء المعاني التي تضمنها هذا الكتاب. والحمد لله وحده وصلى الله على سيدنا محمد نبيه الكريم وعلى آله وسلم تسليها . يتلوه تلخيص كتاب انالوطيق الاول وهو كتاب القياس أن شاء الله تعالى وهو المعين لا رب سواه، ؛ م : دوههنا أنقضي تلخيص المعاني التي تضمنها هذا الكتاب بانقضاء المعاني التي تضمنها هذا الكتاب. ويتلوه كتاب انالوطيقا وصلى الله على محمد وآله.

كتاب العبارة فهرس المصطلحات المنطقية

(۱۵) لـوازم وفهـارس

فهرس المصطلحات المنطقية

المصطلح	الصفحة	السطر
أ الألف واللام	44	YY
·	181	11
أمر، أمور	4.4	٤
ب۔ البسيط	1.7	71,37
ث الثلاثي	1.1	V .7 _ 0
•	1.4	11
الثنائي	1+1	٧ ، ٥
ج – جری، مجری	97	77 - 37
_ الجزئي	41	7
الجزئي مجموع	115	7.3
_	118	14
الجهة	117	r, v *1, *
الإيجاب والسلب	^9	Y, Y, 31,
	19 410	
	91	١٢
	97	9
	44	۱۰ ـ ۱۱، ۱۷،
		14, 27
	90	10
	47	۴

(١٦) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

الموجة والسالة الموجة والسلب الموجة الموجة والسلب الموجة والسلب الموجة والسلب الموجة والسلب الموجة الموجة والسلب الموجة والسلب الموجة والسالة الموجة والسالة الموجة والسلب الموجة والسلب الموجة والسلب الموجة والسالة الموجة والموجة والمو	السطر	الصفحة	المصطلح
۱۱۱ ۲ – ۱۱ ۱۱۱ ۲ – ۱۱۱ ۲ – ۱۱۱ ۲ – ۱۱۱ ۲ – ۱۱۱ ۲ – ۱۱ ۲ – ۱۱ ۱۲ ۲ – ۱۲ ۱۲ ۲ – ۱۲ ۱۲ ۲ – ۱۲ ۱۲ ۲ – ۱۲ ۱۲ ۲ – ۱۲ ۲ ۲ ۱۲ ۲ ۲ ۲	٣	4٧	
۱۱۱ ۲ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲	۲	99	
۱۱۸ ۲۱ – ۱۲ – ۱۲	11 _ 11	۱۰۸	
الموجبة والسالبة الموجبة والسالبة الموجبة والسالبة الموجبة والسالبة الموجبة والسالبة المحرف المرا المحرف السلب المحرف السلب المحرف الشرطي المحرف الشرطي المحرف الشرطي المحرف الشرطي المحرف الشرطي المحرف الم	۴	111	
الموجبة والسالبة	*	114	
العوجة والسالبة	14-11	179	
ح الحد الأوسط ٨٨ ٢ حرف، حروف ٢٠١ </td <td>17 :18 :4</td> <td>141</td> <td></td>	17 :18 :4	141	
حرف، حروف حرف، حروف حرف السلب ع ١٠٨ ١٠٦ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠ ١٠	· \Y	٨٩	الموجبة والسالبة
حرف السلب حرف السلب حرف السلب ١٠٦ ١٠٨ ١٠٨ ١٢ ١٠٦ ١١ ١٠٦ ١١ ١٠٦ ٢٠١ ١٠٦ ٢٦ ١١ ٢٠١ ٢٠ ٢١ ٢١ ٢٦ ١١ ١٠٦ ١١ ١٠٦ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢٠ ١١ ٢١ ٢٠ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١ ٢١	٦	۸۸	ح _ الحد الأوسط
۲۰۱ ۲۰۱۲ ۲۲ ۲۱ ۲۱ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰	9	۸۱	حرف، حروف
۱۰۸ ۲۱ ۲۱ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۱۱۸ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰	**	1.0	حرف السلب
۱۱۸ ۲۱ ۲۱ ۲۲ ال ۲۰ ۱۲ ۲۲ ۱۲ ۲۰ ۲۲ ۲۱ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۲۲ ۲۱ ۲۰ ۲۲ ۱۱ ۲۰ ۲۰ ۲۱ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰	V1 / Y1 / Y _ 3 }	1.7	
الحرف الشرطي	17	۱۰۸	
۱٬۲ ۲٬ ۲۲٬ ۲۲ المحصّل، المحصّلة ۳۸ ۱۱ – ۱۲ ۱۳۱ ۲۰ ۲۰ ۲۰ – ۲۲ الحق ۱۳۱ ۲۰ ۳ ۲۰ ۳ ۲۰ ۳ ۲۰ ۱۰ ۲۰ ۳ ۲۰ ۱۰ ۲۰ ۳ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰	Yo _ Y1	114	
۱۱۰ ۲۰ ۲۲ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱ ۲۱	٣	٨٨	الحرف الشرطي
۱۸ ۱۲۰ ۲۰ – ۲۱ الحق ۱۳۱ ۲۲ ۱۳۱ ۱۳۱ ۱۳۱ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲۰ ۱۲	1, 17, 17	1.7	
الحق ۱۳۱ ۱۳۱ الحكم الحكم ۱۰ ۲۰ ۳ الحكم الحكم الحكم الحكم الحكم الحد الحد الحد الحد الحد الحد الحد الحد	14-11	۸۳	المحصّل، المحصّلة
الحكم ١٠٢، ٣ ١٩	71 - 70 . 19	٨٤	
۱۰	71	141	
۲۰ ۲۳ ۲۳ – ۲۲ ۲۰ ۲۷ – ۲۰ ۱۱۳ ۲۲ ۲۲ ۱۱۶ ۶ المحمول، المحمولات ۸۶ ۲۱	7 . 7 . 1	۸۹	الحكم
حمل، الحمل ۸۸ ۲۷ ــ ۲۰ ۱۱۳ ۲۲ ۱۱۶ ۱۱۶ المحمول، المحمولات ۸۶ ۲۲	/·-×	91	
۲۲ ۱۱۳ ٤ ۱۱٤ المحمول، المحمولات ۸۶ ۲۱	77 - 37	1.7	
۱۱۶ ع المحمول، المحمولات ۸۶ ۱۲	7 11	٨٨	حمل، الحمل
المحمول، المحمولات ٨٤ ١٢	77	114	
-	٤	118	
17 44	14	٨٤	المحمول، المحمولات
	17	٩٣	

(۱۷) لوازم وفهسارس

المصطلح	الصفحة	السطر
	1.9	14 - 17
	111	۳، ۲۲
	114	Yo 19
	114	٤
	118	14
خ ــ خبر، مخبر	٨٤	٥
الخاص، الخاصة	1 • £	4
ذ ـ الذهن	177	18
ر ــ رابط، رباط	٨٥	77
	7.	٤
	۸V	7.
	**	7-5
رسم، رسوم	111	1
رکب، ترکیب	78	11 (1
ز _ الزمان	٨٥	71, 11 - 11
	۸۹	18 _ 1 •
	90	٥ ٣
س ـــالسائل والمجيب	111	37, 77
	117	۷، ۱۳
السلب	179	19
السالبة (البسيطة ــ المعدولة)	1.4	71
	1.8	۱۷ ،۷ ،۵ ،۱
	17.	۰-۷،۸-۰
الأسم، الأسماء	AY	11 - 11 - 11
·	٨٨	77
	11.	٨
الأسماء البسيطة والأسماء المركبة	۸۳	0-1

(۱۸) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
10-11	۸۳	الاسم المحصّل وغير المحصّل
14 - 14	۸۳	الاسم المصرّف وغير المصّرف
1.	41	ً السور
11	47	
۵	1.0	
1	1.4	
18 - 17	4.8	التساوي
٤	41	ش ـــالشخص
18	44	
10 - 18	4.8	
۲ – ۲	90	
71 - Y.	99	
17	٨١	الشيء
١	۸Y	-
1	۲۸	
71	90	
17.11.0 - 8	4.4	
14	118	
77-19	۱۲۳	
٣	٨٢	ص ــالصدق والكذب
١٠	٨٧	
۲۳ – ۲۰	۸۳	المصرّف وغير المصرّف
70	1.4	الصغرى
٨	۸۳	الصوت
۲۲	1.4	-
r_v, v1_P1, •1	١٢٨	ض الضد، التضاد
10	179	_

(۱۹) لىوازم وفهـارس

المصطلح	الصفحة	السطر
المضادة، المتضادة، ما تحت المتضادة	91	19
	9.4	1-129617
	147	17-9
	١٣٢	۲ ـ ۱
الضرورة، الضروري، الضرورية	4.4	Y* _ 1A
-	1.7	٨
	117	18 69 1
ط ــ الطبع، بالطبع	٨٦	۲۱ ، ۱۸
- إطلاق	4.4	۲۰ – ۱۸
الاستطاعة	144	Y1
ع ــ العدم	1.8	١٠
	110	٦
	179	١٠
العقد، الاعتقاد	177	18
	174	10
	144	5A_+6 16
		70 . 14
	14.	۳، ۲
	141	17, 77
المعقول	٨٢	1
الأعم والأخص، العام والخاص	1.8	Y
, - ,	371	19
	14.	٨
المعنى ، المعاني	۸۱	17
a -	٨٢	7 - 7. 1
	1	٤
	115	77

(۲۰) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
o _	٨٨	ف _الفاء
17-11	٨٦	مفرد
۲۱ ، ۲۲	115	
٣	٨٤	الفعل
1.	٨٨	
٨	178	بالفعل
3 _ r	4.8	الفاعل والقابل
١٨	1 77	
٥	371	المنفعل
Y1 - 1Y	9 8	ق ــ المتقابلان، المتقابلات
۰ _ ۳	99	
۲ ـ ۷، ۱۱ ـ ۸۱	١٠٥	
19	114	
37	141	
3 — 7	1.0	المقدمة، المقدمتان
11	9.8	القضية، القضايا
1A - 1Y	111	
0	117	
18-4 0	1.1	القضية الثنائية والثلاثية
33 11	1.4	
3.7	1.4	القضية المعدولة والبسيطة
٦	1.4	
10	9.8	الأقل والأكثر
11 - 31	۸۸	القوة والفعل
18	117	
77	178	
۲ – ۲	170	

(۲۱) لـوازم وفهـارس

السطر	الصفحة	المصطلح
۱۸ ،۹	۸٦	القرل
31, 14	AY	
1	۸۹	
115715 861	AV	القول البسيط والمركب
1.0	AV	القول الجازم
11.11	٨٨	·
1	۸۹	القول الصادق والكاذب
٧.	90	
77 - 37	۸۳	المستقيم
7 - 5	٨٨	القياس الشرطى
٥	1.4	ك _ الكل ً
٤	41	الكلى
7	ΑY	الكلمة
1 0 12	٨٤	
77	٨٥	
٣	7.4	
1.	٨٨	
10 _ 17	٨٤	الكلمة المحصّلة وغير المحصّلة
7 . 1	٨٥	
31 _ [1	1.1	
11 _ YI	1.4	
٩	٨٥	الكلمة المصرفة وغير المصرفة
١.	٨٥	
18 - 18	1.9	الكلمة الوجودية (الرابطة)
77	114	
٣	119	
o	1.0	الكمية

(۲۲) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
11	179	الكون، التكون
19	90	الكون ولا كون
Y	47	
V	179	الكون والفساد
11-11	۸۳	ل ــ لا، حرف لا
٧١ ، ١٧	۱۰۸	
۲، ۳	1.9	
٤ ــ ٢	1.0	المتلازم، المتلازمات
17 - 11	119	
۸، ۱۰، ۱۱	٨١	اللفظ، الألفاظ
7	۸۳	
71	7.	
17	۸۸	
14	144	
77	121	
۸ ــ ۸	1.4	م ــ المادة
٤، ٧	119	المادة والصورة
۸ ۹	1.4	الممكن
1٧	114	
71	14.	
٥	171	
77	177	
۱۸ ، ۱۷	1 77	
73 //	371	
14-11	44	الممكن، الممكنة على الأقل، على التساوي
11, 11, 11, 11	44	على الأكثر
1.	40	الممكثة

(۲۳) لـوازم وفهـارس

المصطلح	المفحة	السطر
	1.4	۱۳
	171	17.10
	177	31
الممتنع	44	14
C	1.4	٨
	117	1.
	14.	P1 + 14
	141	4
ن _ النعلق	174	17, 77
النفس	٨١	14
	A9	14 (17 (10
النقض، التناقض	1.0	٦.
	177	14
المتناقضة ، المتناقضات	44	14.7-7.7-1
	48	10 - 14
	40	*
	11	1
	119	11-11
	177	1
المهملة، المهملات	41	14
	44	70
	1.4	٥_٢
	171	78
هـــ هو	٨٨	**
و _ واجب	47	7.5
• •	117	1 Y
الموجب، الموجبة	1.4	77

(٧٤) تلخيص منطق أرسطو لابن رشد

السطر	الصفحة	المصطلح
٥ _ ٤	٧٠	يوجد
4 - V	AY	
**	177	
٤	7.	الوجودي، الوجودية
17	117	
14	۸۱	الموجود، الموجودات
77	٨٨	
۲٠	90	
4	99	
٣	110	
٤	117	
1	140	
١٠	179	
14-11	٨٤	الموضوع
19 - 14	1.4	
٤	111	
10	179	
۲ ــ ۸	371	التواطؤ
4	۸۱	الأتفاق
77	97	

 \bullet

- بين المعلم الأول أرسطو والشارح الأكبر إبن رشد رابط عضوي جامع، تغلغل الفكر بين ثناياه ليُعيد بواسطته فيلسوف المغرب إحياء مذهب فيلسوف أسطاجيرا ومنطقه المتحكم بمنهج ومنهجية العلوم الإسلامية. ويبدو تلخيص إبن رشد لهذا المنطق، شرحاً وتعليقاً، من أبرز المراجع في ميدان «المنطقيات» عند العرب الذين استغلوا «الأورغانون» في ضبط علومهم برهانياً وجدلياً: من الفلسفة إلى النحو.
- إننا إذ نقدّم إلى القارىء العربي هذه المجموعة المنطقية، نودّ أن نُشبع عنده رغبة العسودة إلى العبّ من هذا المنبع الذي لا ينضب ذهنياً، محققين إحدى أمنياته ألا وهي إسهامنا المتواضع في تحقيق المخطوطات العربية النفيسة. إن هدفنا إحياء التراث الدفين الذي ما زالت أصداء منهجياته، ومصطلحاته، وآراء صانعيه، تتردّد مرشدة الأجيال الطالعة تحقيقاً لنهضة علمية وفكرية أكيدة، تصل بين الماضى والحاضر بمنهجية وضعية تطوّرية.

المؤلف

